SHARP

取扱説明書

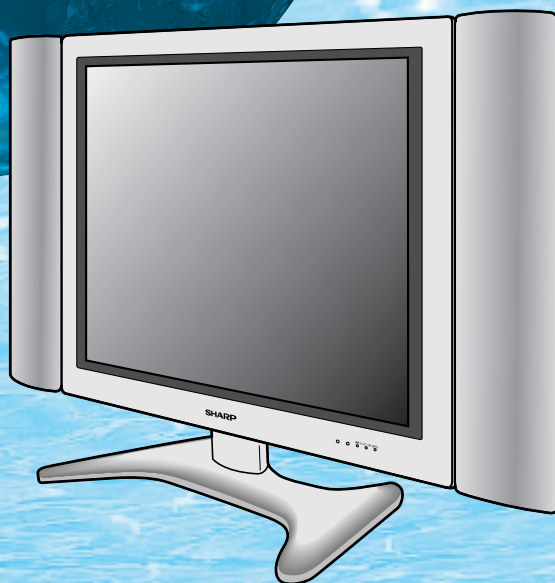
液晶カラーテレビ

形 名

エルシー　エーディー
LC-30AD2

準備編 本機を使うまえの準備としての設置・接続・設定のガイドブックです

はじめに
本機を設置する
アンテナ・外部機器などを接続する
チャンネルなどを設定する
索引

このマークは、放送信号に含まれるGCR信号を利用して、ゴーストを軽減する機能を内蔵した機器であることを示すものです。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用前に「安全上のご注意」（操作編 6ページ）を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

お使いになる前の準備

■つぎの手順に従って、接続と設定をしてください。受信した放送番組や、つないだビデオ機器の映像などを本機で視聴することができます。

① アンテナをつなぐ

☞13ページ

⚠注意
アンテナ工事は、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

② 電話線をつなぐ

☞15ページ

③ ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ

☞18ページ

⚠注意
接続する外部機器の取扱説明書を併せてご覧になり、正しくつないでください。

④ 電源コードをつなぐ

☞20ページ

⚠ 警告
表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。

⚠注意
旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

⑤ 電源を入れる

☞21ページ

⑥ テレビのチャンネルを設定する

☞22ページ

⑦ BSデジタル放送を視聴するための準備をする

☞40ページ

● アンテナ線など接続ケーブルの配線処理は、操作編 **141**ページの「ケーブル処理のしかた」をご覧ください。

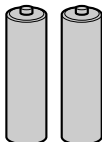
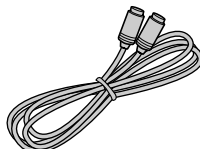
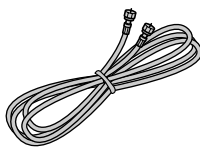
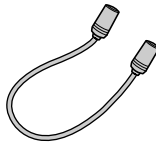
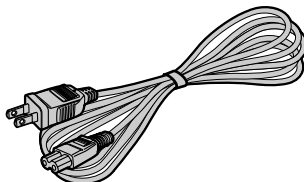
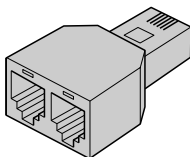
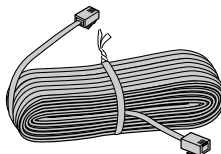
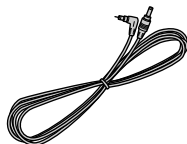
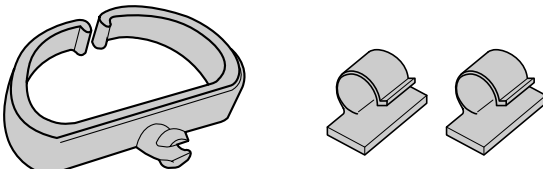
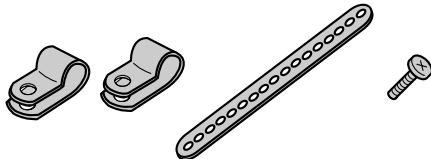
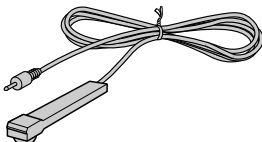
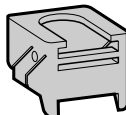
もくじ

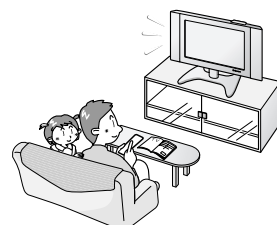
はじめに

本機を設置する

アンテナ・外部機器などを接続する

チャンネルなどを設定する

索引

ご注意 お客さままたは第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

● 本機を廃棄または譲渡する場合には、「個人情報初期化設定」で個人情報を消去してください。（操作編 137ページ）

付属品

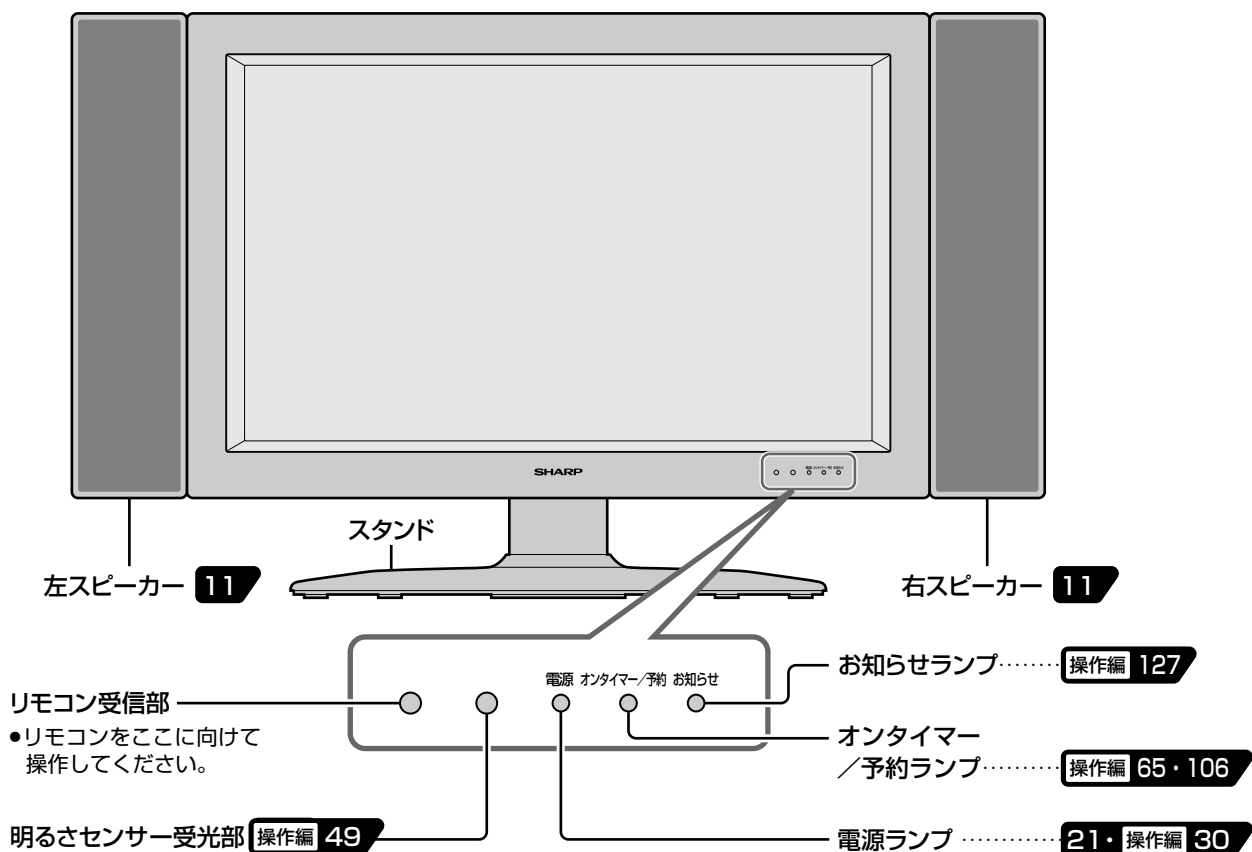
付属品をご確認ください

ご注意　B-CASカードは開封すると、添付されている契約約款に同意したとみなされます。開封前に必ず契約約款をよくお読みください。

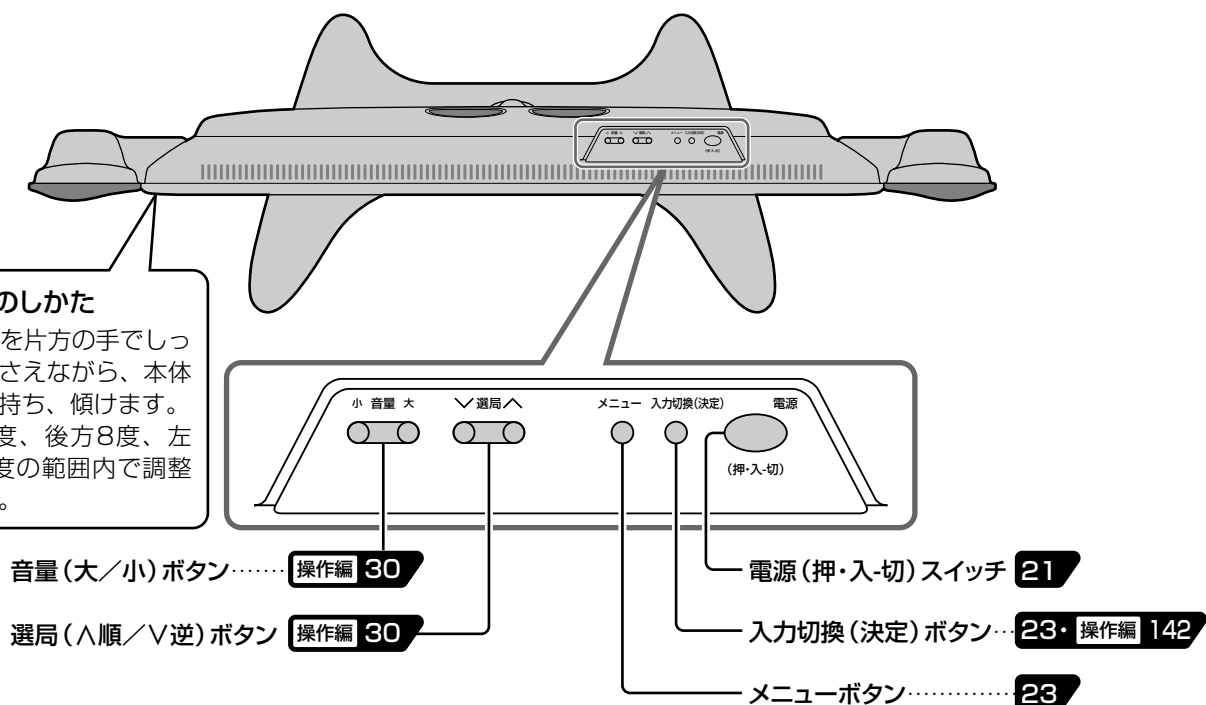
● 取扱説明書（準備編× 1、操作編× 1）　● 保証書× 1

各部のなまえ〈本体〉

の中の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

前面

天面操作部

角度調整のしかた

- スタンドを片方の手でしっかりと押さえながら、本体上端部を持ち、傾けます。前方10度、後方8度、左右各10度の範囲内で調整できます。

次ページへつづく

各部のなまえ〈本体〉(つづき)

後面

※端子については、操作編 **140**・**141**ページの「端子のなまえとはたらき」もご覧ください。

ビデオ2入力端子 18

ヘッドホン端子…操作編 140

▼端子カバーを外したところ

B-CASカード挿入口……43

B-CASカード ロックスイッチ…………43

デジタルリセット ボタン……………… 操作編 226

録画出力端子……操作編 152

デジタル音声出力(光)端子…………操作編 171

ビデオ1入力端子…19

ビデオ3入力/コンポーネントビデオ1入力端子…………19

ビデオ4入力/コンポーネントビデオ2入力/モニター出力端子……19・操作編 148

外部スピーカー接続端子……操作編 174

DC9V出力端子……操作編 178

アンテナ入力(VHF・UHF)端子 13

PC音声入力端子……操作編 176

アナログRGB映像入力端子………操作編 176

ビデオ コントロール端子……操作編 154

AC100V入力端子…20
(電源コード接続部)

電話回線端子………15

アンテナ入力(BS・110度CS)端子 14

アンテナ(地上デジタル)入力・出力端子……13

i.LINK(TS)端子…………操作編 158

端子カバーの外しかた

カバー上端中央のフックを下方に押して、手前に引いて外します。

カバー上端のフック2カ所を下方に押して、手前に引いて外します。

各部のなまえ〈リモコン〉

扉を閉じたところ

● ［　］の中の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

入力切換……操作編 31・142
入力を切り換えます。

電源……21・操作編 30
電源を入／切(電源待機)します。

2画面……操作編 59
2画面表示にします。

操作切換……操作編 60
2画面表示のとき、操作できる画面を切り換えます。

お好みチャンネル……操作編 70
- お好み登録したチャンネルを選局します。
  ※工場出荷時の状態では、地上アナログ放送に設定されています。

チャンネル……操作編 30
- ネットワーク(地上A・地上D・BS・CS1/2)のメディア(テレビ／ラジオ／データ)ごとのチャンネルを選局します。
  ※工場出荷時の状態では、BSデジタル放送(テレビ)に設定されています。
- 各種設定の数字入力にも使用します。

地上A 放送切換……23
ネットワークを地上アナログ放送に切り換えます。

地上D 放送切換……操作編 187
ネットワークを地上デジタル放送に切り換えます。
※放送開始予定の「地上デジタル放送」が受信可能になってから使用するボタンです。

テレビ／ラジオ／データ 操作編 80
メディア(放送の種類)の切り換えをします。

番組表……操作編 89
デジタル放送の電子番組表(EPG)の表示を入／切します。

終了……操作編 15・20
2画面、静止画面、電子番組表やメニュー操作などを終了します。
おしらせ　メニューや電子番組表の操作が分からなくなったときなどに使うと便利です。

カーソル……操作編 15・20
(上・下・左・右)
メニューや項目を選びます。

決定……操作編 15・20
カーソルで選んだメニュー項目や設定内容を決定します。

カラーボタン……操作編 89
(青／赤／緑／黄)
デジタル放送の電子番組表(EPG)やデータ番組の操作に使います。

i.LINK……操作編 165
i.LINK入力を選びます。i.LINK操作パネルの表示を入／切します。

画面表示……操作編 31
画面表示(チャンネルサインなど)を入／切します。

静止……操作編 61
視聴中の番組を2画面にして、静止画と動画で表示します。

番組情報……操作編 84
視聴中のデジタル番組の詳細な情報を表示します。

お好み登録……操作編 70
お好みチャンネルボタンに登録されている、チャンネルの確認／登録画面を表示します。

消音……操作編 31
音を一時的に消します。

音量(大／小)……操作編 30
音量を調整します。

選局(∧順／∨逆) 操作編 30
お好みチャンネルボタンに登録されているチャンネル、チャンネルボタンで視聴選択されている放送チャンネル、CATVチャンネルを順／逆で選局します。
※工場出荷時の状態では、CATVチャンネルはスキップ設定されています。

3桁入力……操作編 82
3桁チャンネル番号を入力してデジタル放送を選局するときに使います。

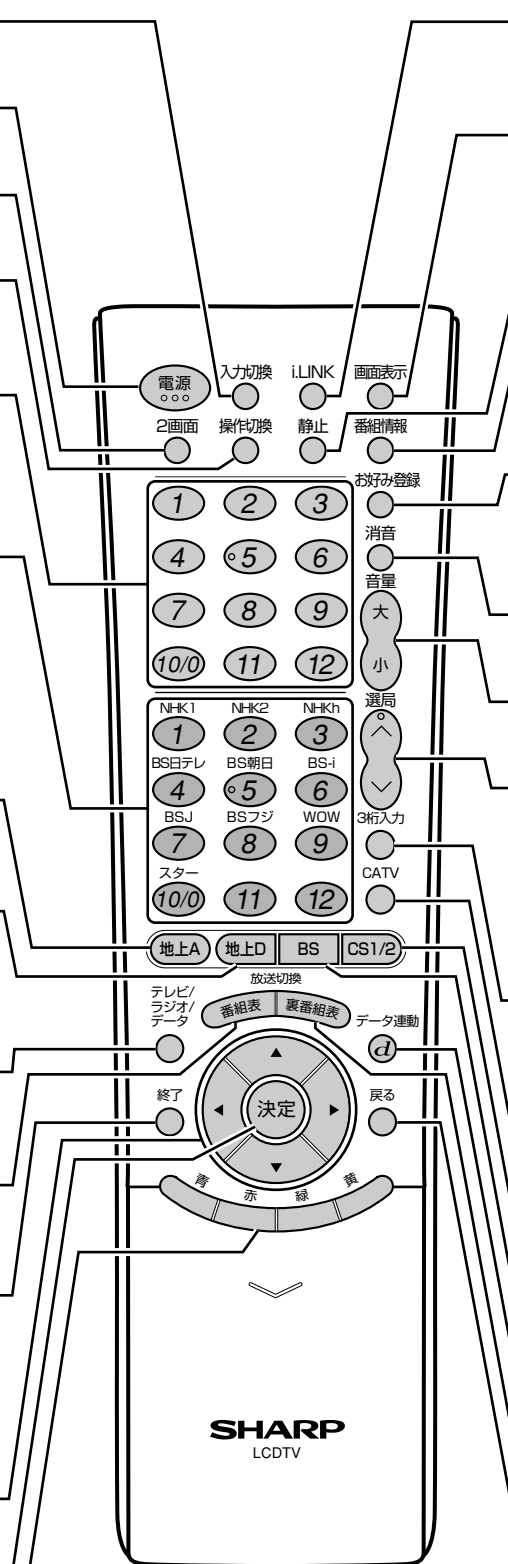
CATV……操作編 31
CATV放送のチャンネル番号を入力して選局するときに使います。

CS1/2 放送切換……操作編 80
ネットワークを110度CSデジタル放送(CS1またはCS2)に切り換えます。

BS 放送切換……操作編 80
ネットワークをBSデジタル放送に切り換えます。

データ連動(d)……操作編 85
デジタル放送のテレビ番組に連動したデータ放送を呼び出します。

裏番組表……操作編 94
デジタル放送の裏番組表の表示を入／切します。

戻る……操作編 15・20
1つ前の画面に戻ります。
操作を誤ったときや、やりなおしたいときは、決定ボタンを押さず、戻るボタンを押します。

次ページへつづく

各部のなまえ〈リモコン〉(つづき)

扉を開けたところ

メニュー……… 操作編 15・20
メニュー画面の表示を入／切します。

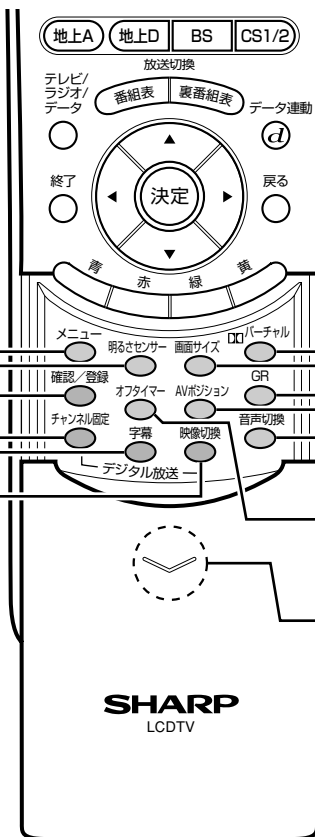
明るさセンサー…… 操作編 49
明るさセンサー機能の入／切をします。

デジタル用

確認／登録…… 操作編 87・114
チャンネルボタンに設定されている、チャンネルの確認／登録画面を表示します。

チャンネル固定…… 操作編 153
現在選んでいるデジタル放送のチャンネルに固定されます。デジタル番組を録画しながら、地上アナログ放送やCATV放送を見たいときなどに便利です。

字幕…………………… 操作編 116
デジタル放送の字幕表示を入／切します。

映像切換…………… 操作編 86
デジタル放送の主・副映像を選びます。

DDバーチャル………… 操作編 55
バーチャルドルビーサラウンド機能の入／切をします。

画面サイズ……… 操作編 33・42
お好みの画面サイズを選びます。

GR……………………… 操作編 62
GR(ゴースト軽減)機能の入／切をします。

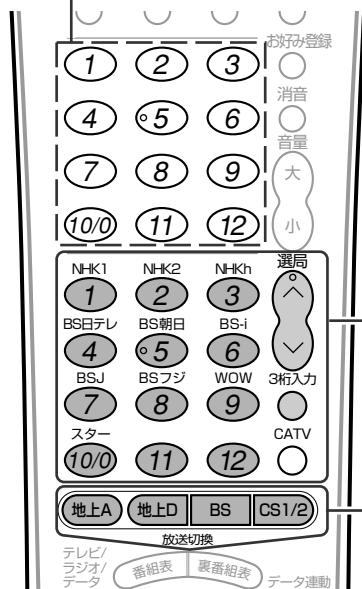
AVポジション……… 操作編 47
お好みのAVポジションを選びます。

音声切換……… 操作編 56・86
音声モードを切り換えます。

オフタイマー………… 操作編 66
電源を指定時間後に切ります。

扉の開けかた
- この部分を軽く押しながら、手前にスライドさせます。

チャンネルの基本的な選びかた

お好みチャンネルボタン
- 各ボタンに地上放送、デジタル放送のお好みのチャンネルを登録できます。(お好み登録… 操作編 **70**ページ)
- 個別設定(**32**ページ)したチャンネルは、お好み登録には反映されません。

①
- 放送切換ボタン(地上A・地上D・BS・CS1/2)

②
- チャンネルボタン NHK1 1 ～ 12
- 選局ボタン
- 3桁入力ボタン

地上アナログ放送(VHF/UHF)の選局

① 放送切換ボタン(地上A)を押す
② NHK1 1 ～ 12 を押すか、または選局ボタンを押す

デジタル放送の選局

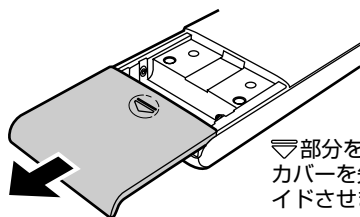
① 放送切換ボタン(地上D)、(BS)、(CS1/2)のいずれかを押す(CS1/2ボタンは、CS1とCS2を切り換えられます。)
② NHK1 1 ～ 12 を押すか、3桁入力で選局する

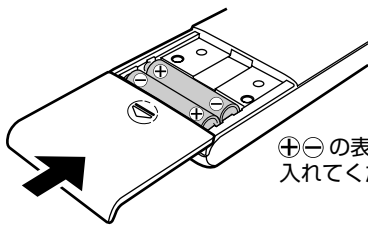
放送の種類
- 地上A　：現行の地上アナログ放送(VHF/UHF)
- 地上D　：新しいデジタル方式の地上放送
- BS　　：デジタル方式のBS衛星放送
- CS1/2 ：デジタル方式のCS衛星放送

■選局について詳しくは、操作編 **30**・**80**・**202**ページをご覧ください。

リモコンに乾電池を入れる

乾電池の入れかた

1 カバーを開ける

▽部分を軽く押しながら、カバーを矢印の方向にスライドさせます。

2 付属の単4形乾電池を入れ、カバーを元どおりに閉める

⊕⊖ の表示どおりに入れてください。

乾電池使用上のご注意

注意

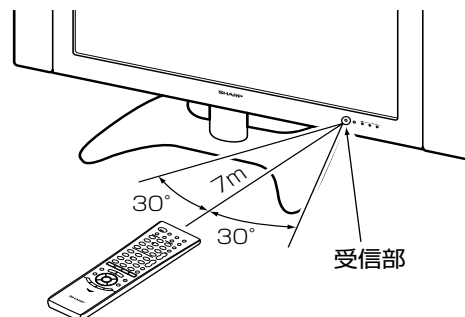
乾電池は誤った使いかたをすると、液もれや破裂することがありますので、つぎのことをお守りください。

- 種類の違うものや新旧を混ぜて使わない。
- 乾電池を充電したり、分解したりしない。
- ⊕極と⊖極を正しく入れる。
- ショートさせない。

おしらせ

- 付属の乾電池は保存状態により短期間で消耗することがありますので、早めに新しい乾電池と交換してください。
- 長期間使用しないときは、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。
- 新しい乾電池に交換してもリモコンが動作しないときは、電池を取り出し、電池の向きを確かめて、入れなおしてください。

リモコンで操作できる範囲

リモコンは、画面右下の受信部に向けて操作してください。操作できる範囲は受信部から約7m、上下左右に約30度以内です。

リモコンで動作しにくいとき

- リモコンと本体の受信部との間に障害物があると、操作できないことがあります。
- 電池が消耗した場合は、操作できる距離が徐々に短くなりますので、早めに新しい電池に交換してください。
- 蛍光灯などが近くにある場合には、動作しにくいことがあります。

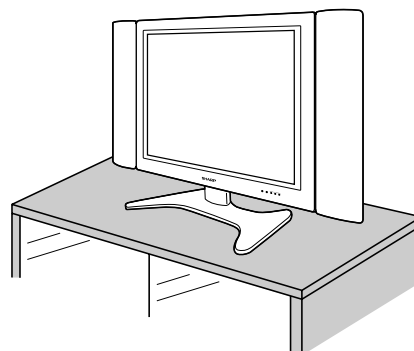
リモコン使用上のご注意

- リモコン送信機には衝撃を与えないでください。また、水に濡らしたり湿度の高いところに置いたりしないでください。
- リモコン受信部に直接日光や強い照明が当たっているとリモコンが動作しにくくなります。
  照明の向きを変えるなどしてみてください。

設置のしかた

設置について

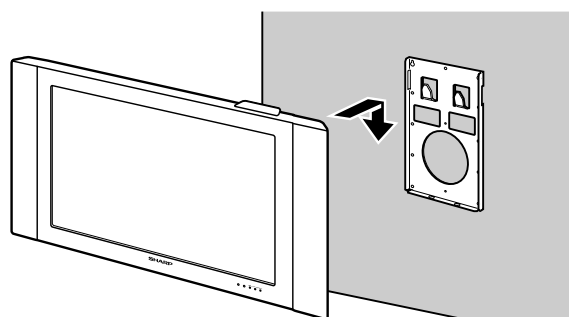
■ 傾斜のない、平らな場所に設置してください。
すべりやすい面、カーペットなどのやわらかい面、不安定な場所には設置しないでください。
■ 極端に温度が高い場所や温度が低い場所には、設置しないでください。（使用温度0℃～40℃）

- 台などに設置する場合は、本機の重量に耐え得る堅固なもので、十分な幅と奥行きのある、転倒しにくいものを使用してください。
- キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、移動するとき以外は必ずキャスター用受皿を使用してください。

別売品を使って設置する場合

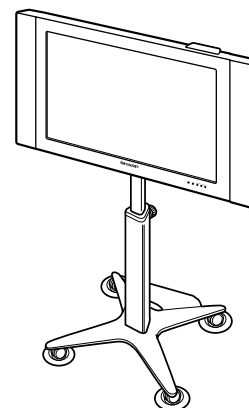
■ 本機を別売の壁掛け金具（AN-37AG1）や、フロアースタンド（AN-30FS1）、ホームシアターシステムラック（AN-30CR2）、システムラック（AN-28SR1）に取り付けて使用することができます。
■ 取付け方法など詳しくは、別売品に付属の取扱説明書をご覧ください。

壁にかけて使う場合

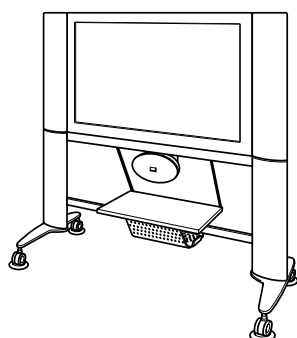
〈壁掛け金具（AN-37AG1）〉

（詳しくは壁掛け金具の取扱説明書をご覧ください。）

フロアースタンドに取り付けて使う場合

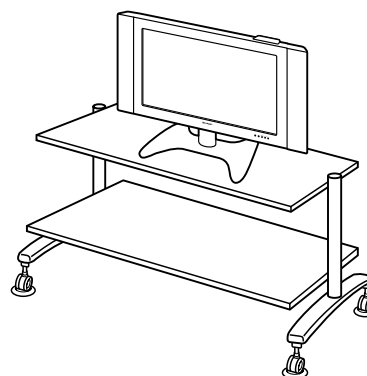
〈フロアースタンド（AN-30FS1）〉

（詳しくはフロアースタンドの取扱説明書をご覧ください。）

ホームシアターシステムラックに取り付けて使う場合

〈ホームシアターシステムラック（AN-30CR2）〉

（詳しくはホームシアターシステムラックの取扱説明書をご覧ください。）

システムラックを使う場合

〈システムラック（AN-28SR1）〉

（詳しくはシステムラックの取扱説明書をご覧ください。）

スピーカーを外して設置する場合(スピーカーの外しかた)

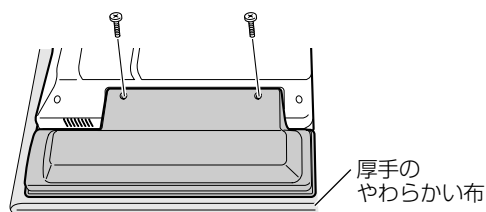
■ 本機のスピーカーは取外し、取付けができるセパレートタイプです。
■ お手持ちのスピーカーを本機に接続する場合(操作編174ページ参照)は、付属のスピーカーを外して使用することができます。

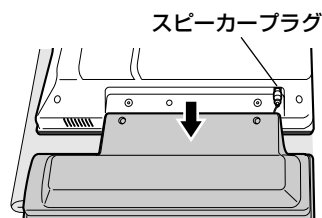
作業を始める前に

- 接続されているケーブル類をすべて取り外してください。
- スピーカーの取外し・取付けの際は、本体の電源を切ってください。
- テーブルなどの台を用意し、毛布など厚手の柔らかい布を敷き、その上に本体を画面を下にして置きます。
- 必ず2人以上で作業を行ってください。

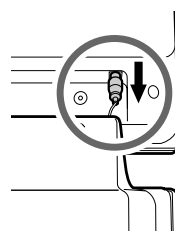
1 スピーカーを固定しているネジ(2カ所)を取り外す

- ⊕(プラス)ドライバーを使います。

〈例〉右スピーカーの取り外し

2 スピーカーを少し持ち上げてから、横にゆっくりとスライドさせる

- スピーカープラグが接続されていますので、引っぱりすぎないよう、ご注意ください。

3 本体のスピーカー端子から、スピーカープラグを抜きとる

- コードを引っぱらず、スピーカープラグを持って抜いてください。

本体から、スピーカーを取り外す

- 専用スピーカー接続端子は付属スピーカー専用です。他機のプラグなど付属のスピーカー以外は接続しないでください。
- スピーカー部を持って持ち上げたり、運んだりしないでください。
- 取り付けるときは、スピーカープラグは奥まで完全に差し込んでください。

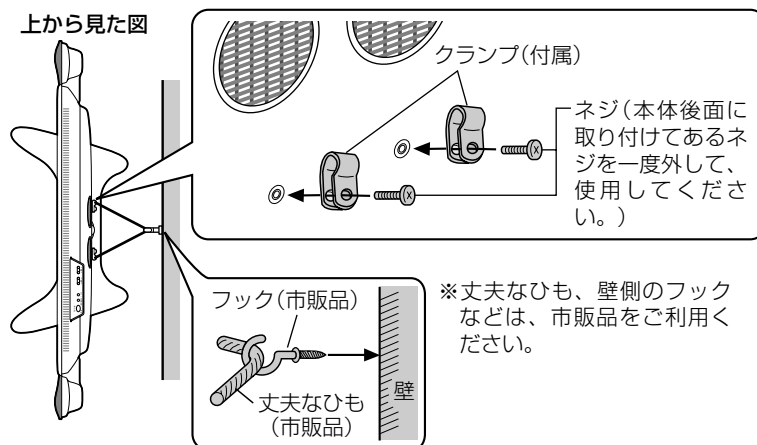
- 左右のスピーカーとも、同じ手順で行ってください。
- スピーカーを取り付けるときは、逆の手順を行ってください。

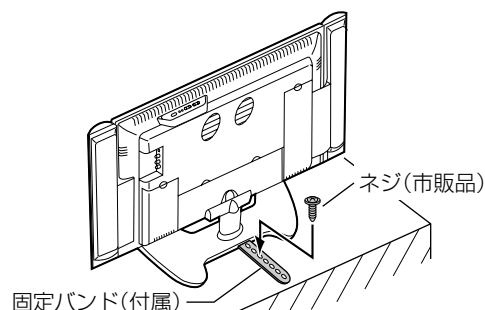
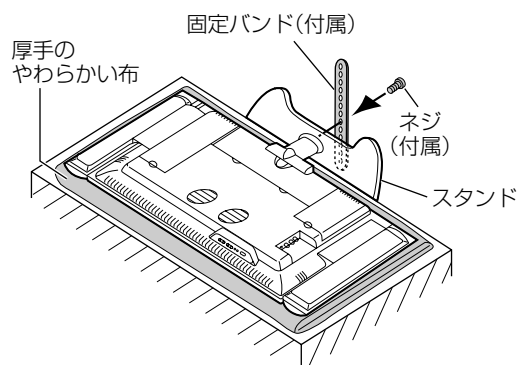
転倒防止について

転倒防止の方法

⚠**注意** 不意の地震のときや衝撃などで、テレビが倒れてけがをするおそれがあります。安心してご使用いただくために、転倒防止策の実施をお願いします。

壁や柱などに固定するとき

1. 本体後面に取り付けてあるネジ(2本)を外します。
2. 外したネジの穴に、付属の転倒防止用のクランプ(2個)を、外したネジで取り付けます。
3. 市販の丈夫なひもとフックを使い、壁や柱など確実に固定できる堅牢部に取り付けます。
   ※ひも、フックなどの取付けは確実に行なってください。

テレビ台に固定するとき

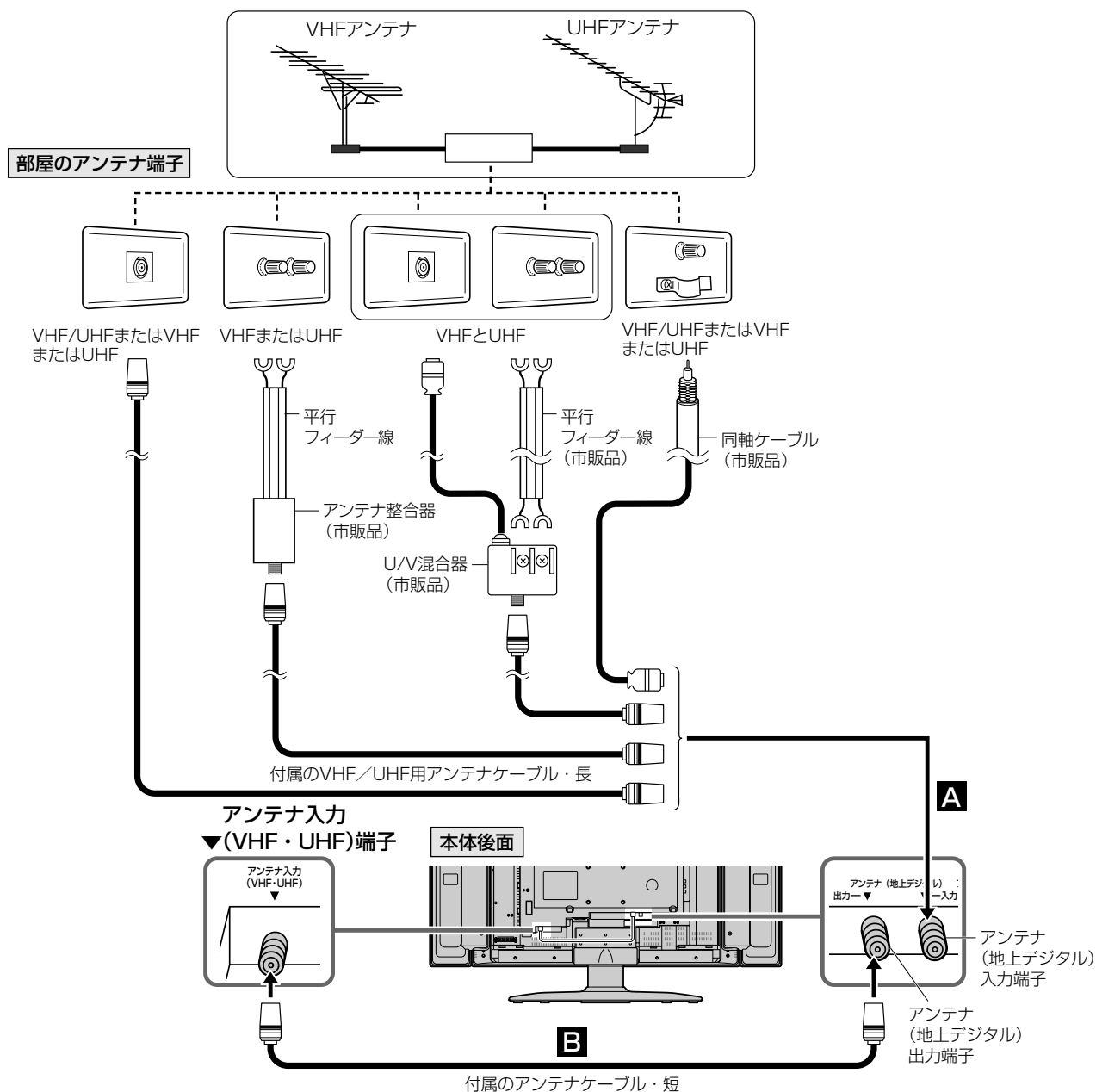
1. 作業をする平らな台の上に厚手の柔らかい布などを敷き、その上に本機を、画面を下にしたうつ伏せ状態で置きます。
2. スタンド底面に、付属の転倒防止用の固定バンドを、付属のネジで取り付けます。
3. 本機を起こし、設置する台などの上に位置決めします。
4. 市販のネジを使い、固定バンドの穴に上からネジを取り付けて固定します。
   ※市販のネジは、確実に固定できる形状のものを使用してください。

アンテナをつなぐ

VHF／UHFアンテナの接続

■ 付属のVHF／UHF用アンテナケーブル・長（差し込みタイプ）、市販のアンテナ整合器等を、部屋のアンテナ端子の種類や使用するアンテナ線に応じて接続し、本体後面のアンテナ（地上デジタル）入力端子に接続してください。（下図A参照）

■ 付属のアンテナケーブル・短で、本体後面のアンテナ（地上デジタル）出力端子とアンテナ入力（VHF・UHF）端子を接続します。（下図B参照）

■ 地上デジタル放送の受信には、UHF対応のアンテナを使用します。**VHFアンテナでは受信できません。** 現在お使いのアンテナがUHF対応であれば、そのままご使用になれます。（※一部取り替えや調整が必要な場合もあります。）

VHFアンテナ
UHFアンテナ
部屋のアンテナ端子
VHF/UHFまたはVHFまたはUHF
VHFまたはUHF
VHFとUHF
VHF/UHFまたはVHFまたはUHF
平行フィーダー線
平行フィーダー線（市販品）
同軸ケーブル（市販品）
アンテナ整合器（市販品）
U/V混合器（市販品）
付属のVHF／UHF用アンテナケーブル・長
A
アンテナ入力▼（VHF・UHF）端子
本体後面
アンテナ入力（VHF・UHF）▼
アンテナ（地上デジタル）出力▼ ▼入力
アンテナ（地上デジタル）入力端子
アンテナ（地上デジタル）出力端子
B
付属のアンテナケーブル・短

- VHF／UHFの屋内アンテナ端子が分かれている場合など、混合器の取付けが必要なときは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- アンテナ（地上デジタル）入力端子への接続には、付属のアンテナケーブル・長で、先端プラグが差し込みタイプ（形状：　）をお使いください。
- 本機の電源を「切」にすると、アンテナ（地上デジタル）出力端子から信号は出力されません。
  ※アンテナ（地上デジタル）出力端子とビデオデッキなど他機器を接続しないでください。

アンテナをつなぐ（つづき）

BS・110度CS共用アンテナの接続

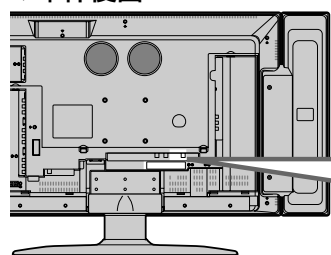
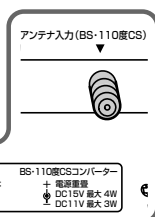
■ BS・110度CSデジタル放送受信用のアンテナおよびアンテナ線は、専用のものをご使用ください。

アンテナ………市販のBS・110度CS共用アンテナをご使用ください。（共用アンテナでない従来のBSアンテナでは、110度CSデジタル放送は受信できません。また、BSデジタル放送も場合により映らないことがあります。）

アンテナ線……110度CS帯域（2150MHz）まで対応しているもの（例．S-5C-FB）をご使用ください。

ブースターや分配器をご使用の場合…．110度CS帯域（2150MHz）まで対応しているものをお使いください。

※詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

■ BS・110度CS共用アンテナの取付けについては、アンテナに付属の取扱説明書をご覧ください。

▼本体後面　**▼アンテナ入力（BS・110度CS）端子**

● BS・110度CS共用アンテナからの衛星放送用ケーブル（同軸ケーブル）をつなぎます。この端子は、BS・110度CSアンテナに取り付けられたBS・110度CSコンバーターに＋15V/＋11Vの電源を供給する働きももっています。

ご注意 プラグをアンテナ入力端子に取り付けるときは、工具で強く締めつけないでください。内部の結線が切れ、故障する場合があります。

● アンテナ入力（BS・110度CS）端子にアンテナ線を接続するときは、必ずBS・CSアンテナ電源の設定を「切」にしておいてください。（**41**ページ参照）
● アンテナ入力（BS・110度CS）端子への接続には、付属のアンテナケーブルのうち、先端に六角形の金属プラグ（ネジ止めタイプ）が付いているもの（形状：　）をお使いください。

BS・110度CS共用アンテナを単独で接続するとき

付属のBS・110度CS用アンテナケーブルを、本体後面下の端子部（右側）のアンテナ入力（BS・110度CS）端子と壁のアンテナ端子に接続します。

BS・110度CS
共用アンテナ

壁のアンテナ端子

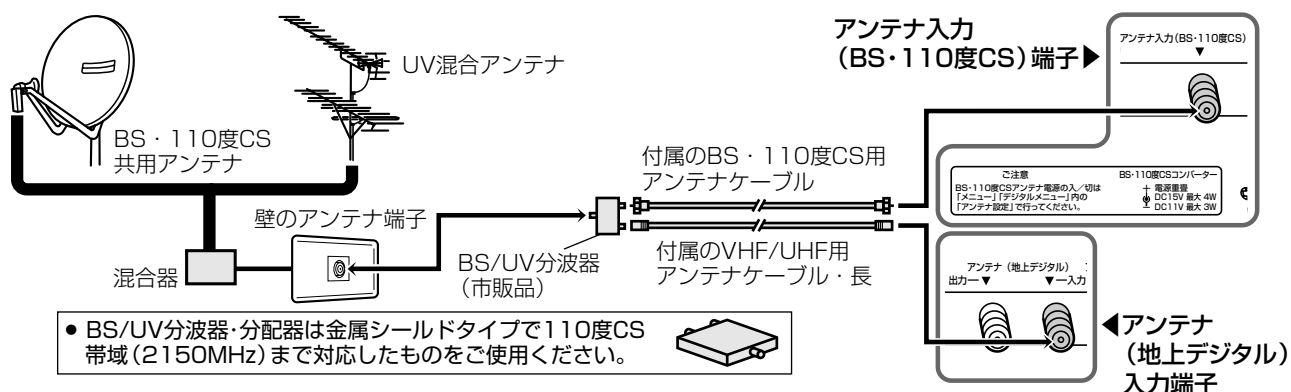
付属のBS・110度CS用アンテナケーブル

アンテナ入力
（BS･110度CS）端子▶

アンテナ入力（BS･110度CS）

ご注意
BS･110度CSアンテナ電源の入／切は
「メニュー」「デジタルメニュー」内の
「アンテナ設定」で行ってください。
BS･110度CSコンバーター
電源重畳
DC15V 最大 4W
DC11V 最大 3W

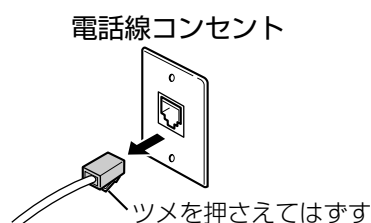
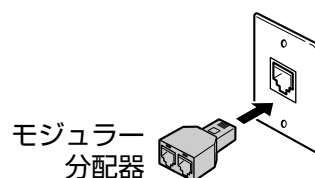
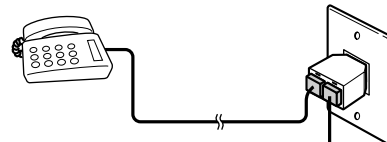
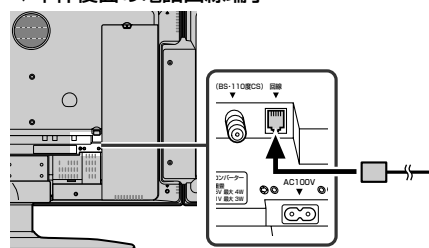
BS・110度CSとVHF／UHFが混合されているとき（マンションなど、共聴システムの場合）

BS/UV分波器（市販品）を使用して接続します。

● BS/UV分波器･分配器は金属シールドタイプで110度CS帯域（2150MHz）まで対応したものをご使用ください。

電話線をつなぐ

■本機は、デジタル放送の双方向番組への参加や有料放送の受信情報の管理のために、放送局との通信を、電話回線を使って行います。
ご使用の前に、必ず電話回線に接続してください。（17ページも併せてご覧ください。）

1 **電話機の電源を切る**
- 本機の電源も切れていることを確認してください。

2 **電話機の接続線（モジュラー線）を電話線コンセントから外す**

3 **付属のモジュラー分配器を電話線コンセントに差し込む**

4 **電話機の接続線（モジュラー線）をモジュラー分配器の一方に差し込む**

5 **付属の電話線でモジュラー分配器のもう一方と本機後面の電話回線端子を接続する**

接続上のご注意

- 電話線のプラグは奥まで完全に差し込んでください。
- 接続をするときは、本機や接続する機器の保護のため、電源を切ってください。
- 電話線のプラグを抜くときは、コードを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。

電話線をつなぐ(つづき)

つぎの電話回線では注意が必要です。

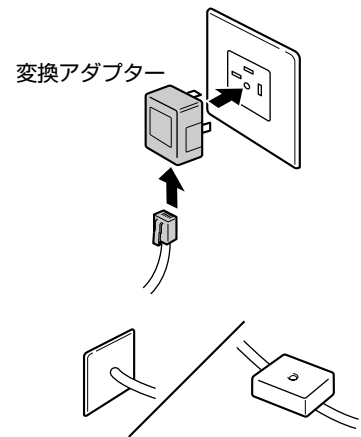
■電話回線がモジュラージャックでない場合の接続

- **3ピンプラグの場合**

  市販の3ピンプラグからモジュラージャックへの変換アダプターをお求めください。

- **直結配線方式の場合**

  簡単な工事が必要です。

  詳細はお近くのNTT営業窓口、もしくは116(局番なし)にお問い合わせください。

■構内電話(ビジネスホン／ホームテレホン)では

そのままでご利用になれないこともあります。その場合は単独の回線でのご利用をおすすめします。

詳細は電話設置会社にご相談ください。

■キャッチホンでは

通信の途中でキャッチホンが入ると通信が切断されます。これを防ぐため、キャッチホンⅡへのご加入をおすすめします。

詳細はお近くのNTT営業窓口、もしくは116(局番なし)にお問い合わせください。

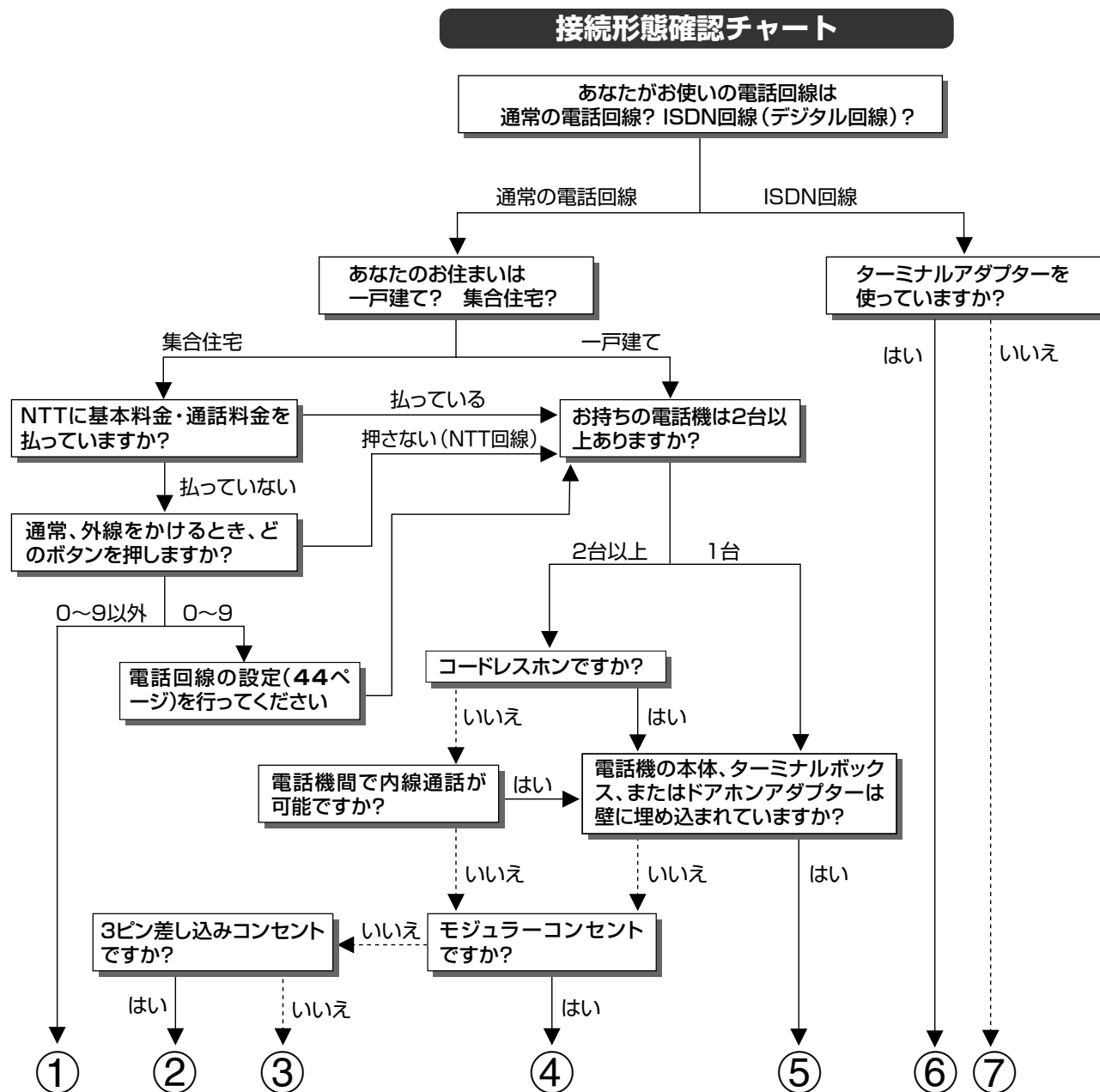
■本機が電話回線を使って通信している間は、電話機を使用しないでください。

通信中に電話をかけると、通信が切断されることがあります。通信中はデータ通信音(ピーヒョロヒョロ....)が聞こえます。その間は電話をしないでください。

■直接デジタル回線に接続することはできません。

会社やホテルなどでご使用になる場合は、電話回線が一般回線(アナログ)であることをご確認のうえご利用ください。ISDNなどのデジタル回線に接続する場合は、ターミナルアダプター(TA)等の端末器を介して接続してください。

- **本機が放送局と通信しているとき、接続している電話機やファクシミリが鳴る場合がありますが異常ではありません。**

下のチャートで電話回線の状態を確認した後、接続してください。
また、詳細はNTTへお問い合わせください。

① マンション交換機（PBX）を使用している可能性が大きいので、交換機を通さない電話回線につないでください。
② 市販の3ピンプラグからモジュラージャックへの変換アダプターをお求めください。
③ 専門業者によるモジュラーコンセントへの変換工事が必要です。
④ 付属の電話線とモジュラー分配器のみで接続可能です。（**15**ページ参照）
⑤ 専門業者による分岐工事が必要です。
⑥ 本機をターミナルアダプターに直接つないでください。
⑦ ターミナルアダプター（市販品）を使用し、本機をターミナルアダプターに直接つないでください。
詳しくは、お使いのターミナルアダプターの取扱説明書をご覧ください。

※ ③、⑤についての詳細は、お近くのNTT営業窓口、もしくは116（局番なし）でご相談ください。

ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ

■ 本機にはビデオ1、2、3、4まで4系統の映像・音声入力端子があり、ビデオ、DVDプレーヤーなどのビデオ機器を4台まで接続することができます。
■ 映像端子(黄)、音声端子左(白)・右(赤)の色分けに合わせ、接続ケーブルと接続機器の各端子を接続してください。
■ 本機は映像・音声入力端子の他、S2映像端子(ビデオ1、2入力)とD4映像端子(ビデオ3、4入力)があります。接続する機器に応じて、それぞれの端子に合った接続ケーブルをご用意ください。

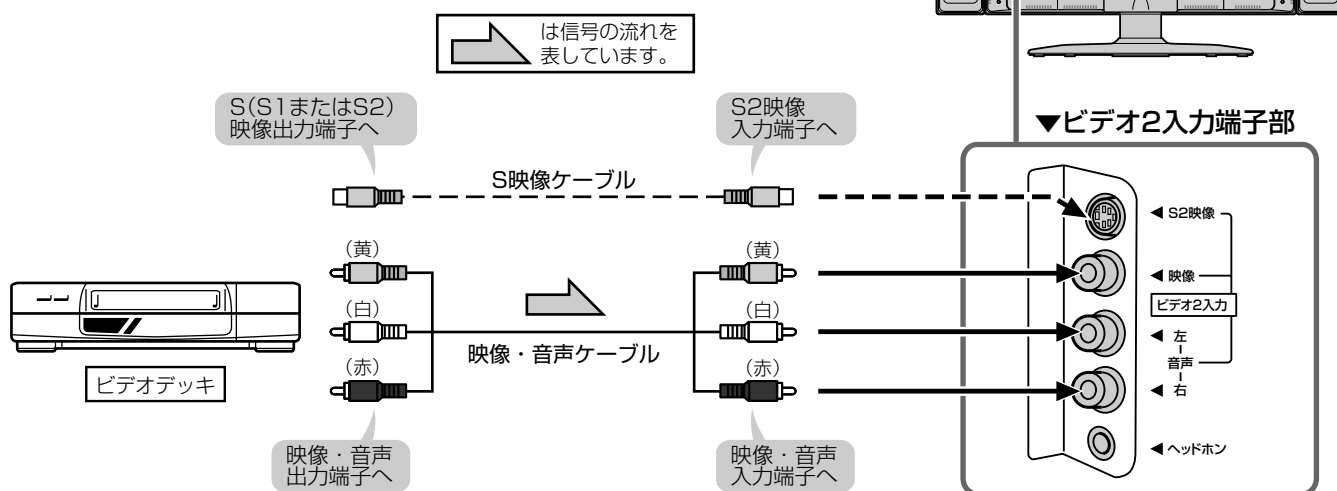
■ 接続上のご注意

- 接続をするときは、本機や接続する機器の保護のため電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥まで完全に差し込んでください。不完全な接続は、画像や音声にノイズや雑音が出る原因となります。

ビデオ機器の接続のしかた

映像・音声入力端子に接続する

[例] ビデオ2入力端子部にビデオデッキをつなぐ

- ビデオ1、3、4入力の映像・音声入力端子にも接続できます。
- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。

S2映像入力端子について

- S2映像入力端子は、より高画質な映像で再生するために、映像信号を色信号と輝度信号に分離して入力する端子です。
- ビデオ1、2入力にあるS2映像端子は、映像用の端子です。音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続します。
- 本機は、フルモード制御信号の入った映像や、レターボックス制御信号の入った映像がビデオ1、2入力のS2映像端子から入力されると、自動的に最適な画面サイズで映し出すように設定することができます。(操作編 **40**ページ)

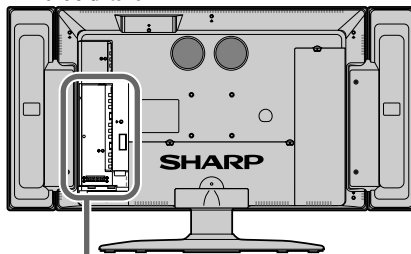
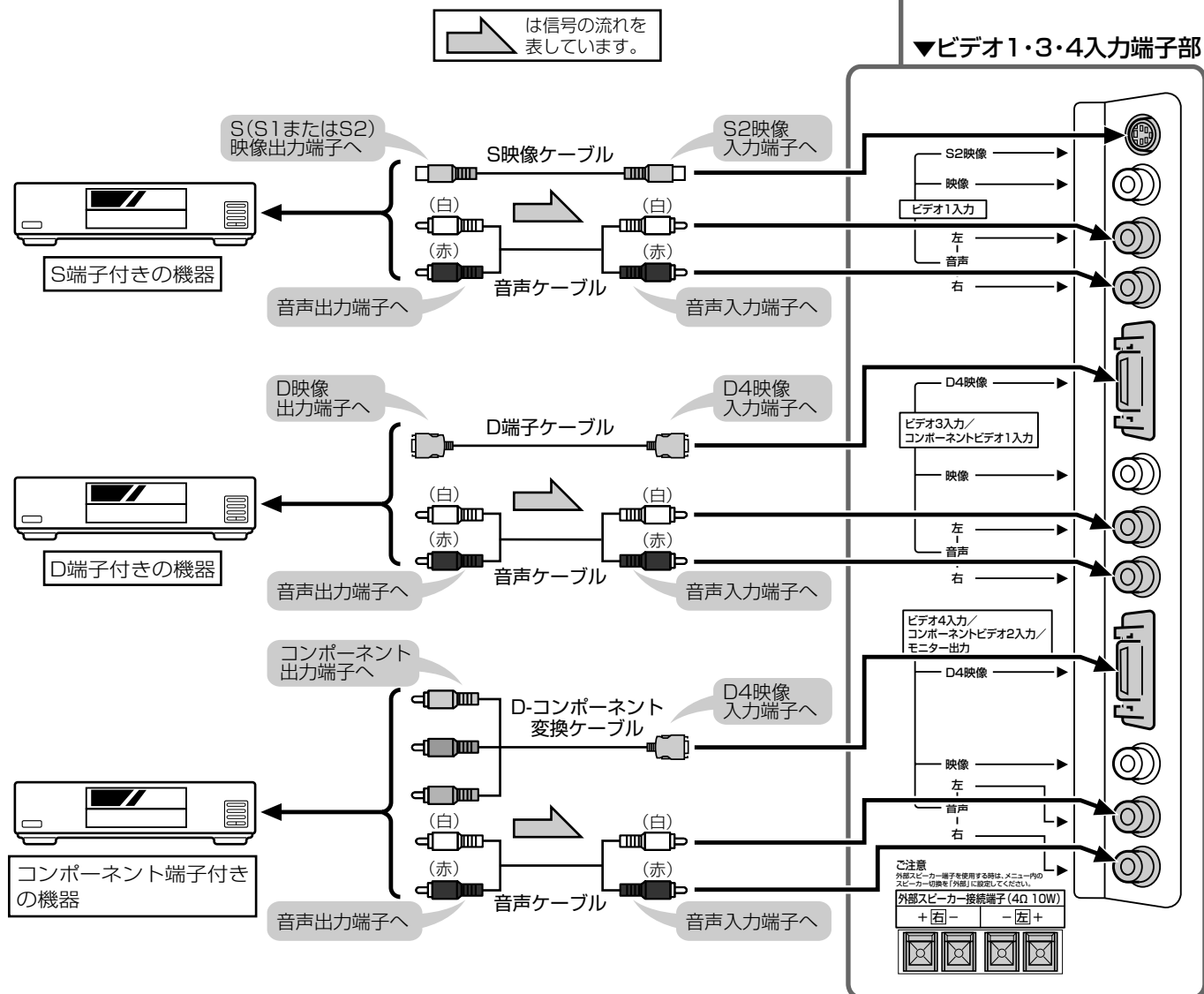
ビデオ1、2入力のS2映像入力優先について

- ビデオ1、2入力の映像端子とS2映像端子は、両端子とも接続しているとき、「ビデオ」の画面はS2映像端子からの入力映像になります。
  映像入力端子に接続しているビデオ機器の映像を見るときは、S2映像入力端子のプラグを抜いてください。

DVDプレーヤーなどの接続のしかた

■ DVDプレーヤーなどに、高精細映像に対応した出力端子がついている場合は、その出力端子に合った接続をお選びください。より高画質な映像を楽しむことができます。

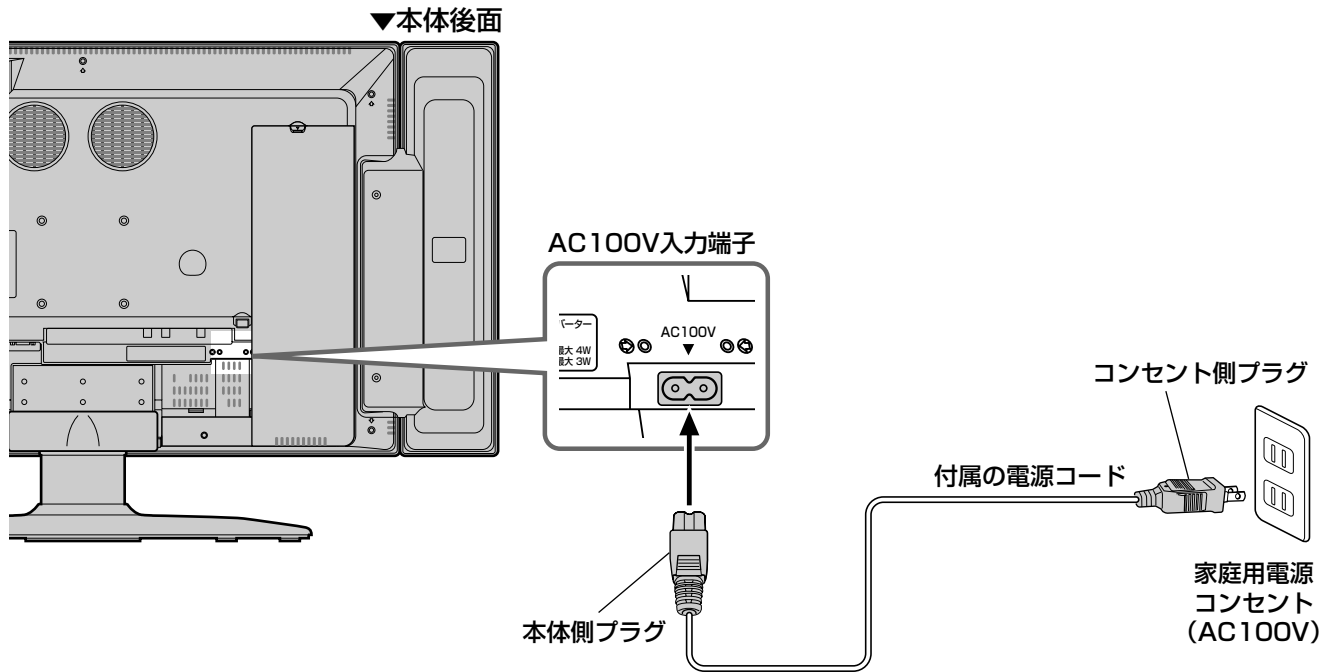
S2映像入力端子、D4映像入力端子に接続する

おしらせ
- 音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続してください。
- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。

D4映像入力端子について

- D端子ケーブル、またはD-コンポーネント変換ケーブルで外部機器を接続するときに使います。
- ビデオ3、4入力にあるD4映像端子は、映像用の端子です。音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続します。
- 本機のD4映像入力端子は、D1(525i)、D2(525p)、D3(1125i)、D4(750p)の映像の入力に対応しています。

電源コードをつなぐ

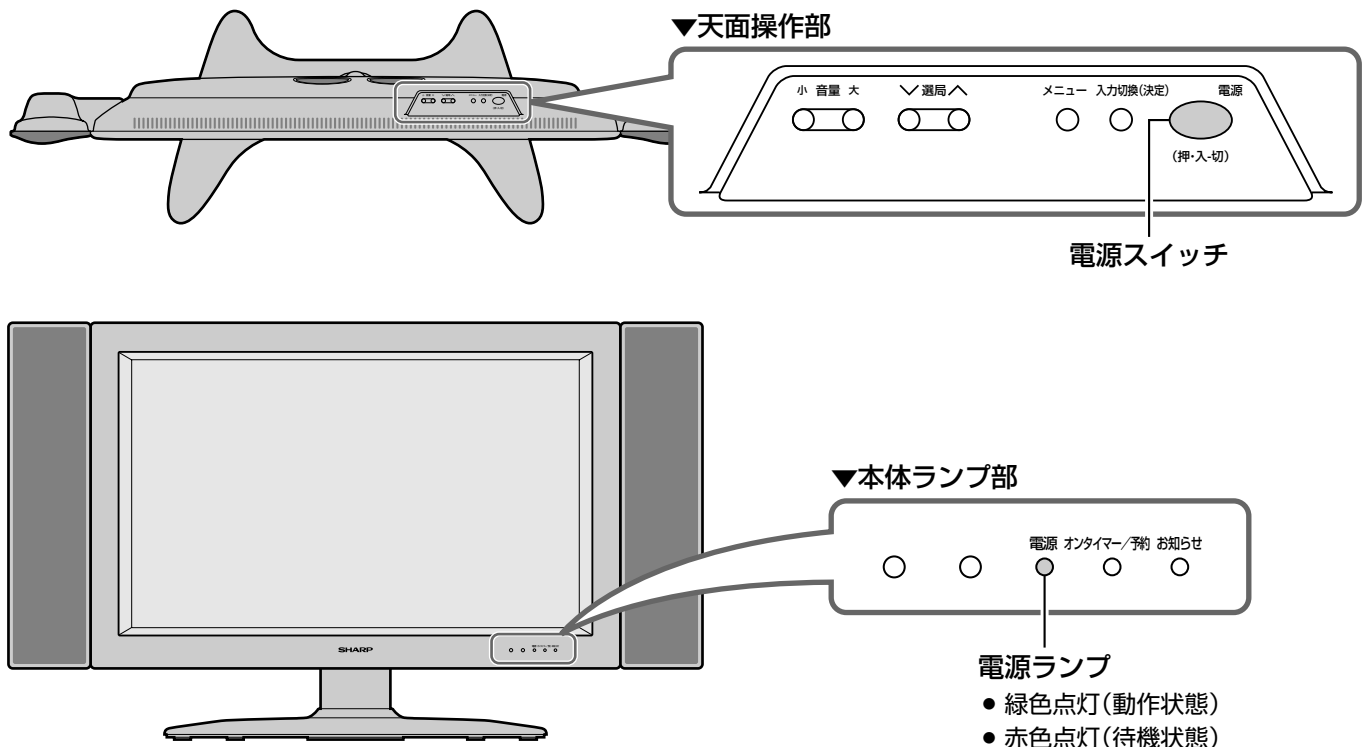
ご注意　接続が終わるまでは、電源スイッチを「入」にしないでください。

■電源コードの本体側プラグを、本体後面下の端子部(右側)の「AC100V入力端子」に接続し、コンセント側プラグをご家庭のコンセントに接続します。

- 電源コードのプラグは抜けないように、確実に接続してください。
- 電源プラグは、コンセントに差し込んだ直後に抜かないでください。まれに、初期設定の状態に戻り、「番組予約」や「PPV番組の購入履歴」などが消去されます。このような場合、必要に応じて再度、設定を行ってください。(「PPV番組の購入履歴」など、再設定できないものもあります。)
- 使用中にいきなり電源プラグを抜いたり、電源をしゃ断したりしないでください。内蔵メモリーに格納されたデータがこわれることがあります。

電源を入れる

■各種ケーブルの接続が済みましたら、本機の電源を入れます。

❶本体、天面操作部の電源スイッチを押し、電源を「入」にする

● 電源ランプが緑色に点灯します。（動作状態）

❷電源スイッチを「入」にした後は、リモコンの電源ボタンで電源を入／切することができます

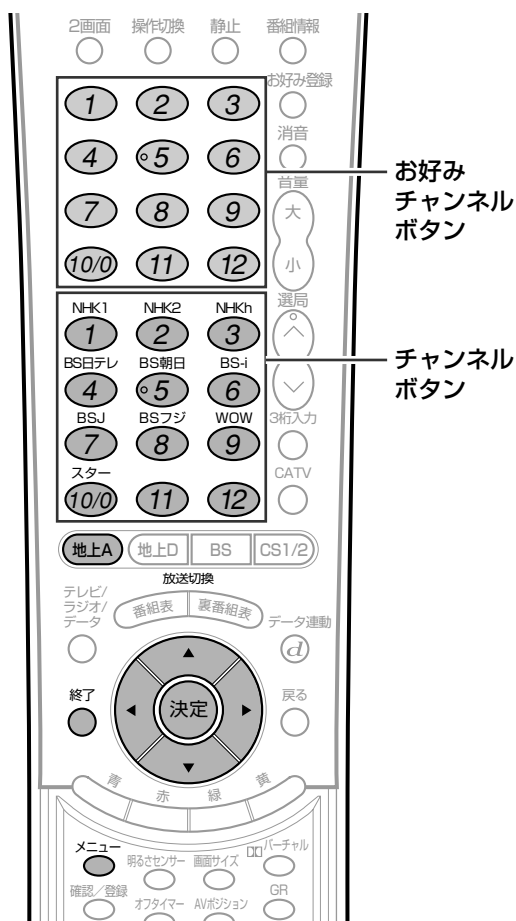
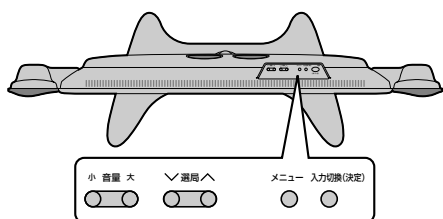
● 電源「切」の状態（待機状態）のとき、電源ランプは赤色に点灯します。

●本機は電源待機状態のときでも、デジタル放送局と通信を行います。
●通常は電源プラグをコンセントに差し込んだままご使用ください。

テレビのチャンネルを設定する

■ 地上放送(VHF/UHF)やCATV放送の受信チャンネル設定です。
(工場出荷時は、VHF1〜12チャンネルが設定されています。)
■ チャンネル設定には「自動」と「地域番号」と「個別」の3つの方法があります。(下記参照)

自動	ご使用になる場所の、現在の電波状態で受信できるVHFとUHFの放送チャンネルを自動的にキャッチし、記憶させる方法です。 ● 自動設定を行うと、お好みチャンネルボタンに登録されているチャンネル登録内容が初期化され、地上アナログ放送の自動設定の内容に変更されます。
地域番号	ご使用になる場所にもっとも近い都市(受信している電波を送信している都市)を**26**〜**31**ページの地域番号見表・地域番号一覧表から選び「地域番号」を入力する方法です。 ● その地域ごとに、あらかじめ見られる放送局の受信チャンネルを定めた設定方法です。 ● 地域番号一覧表(**28**〜**31**ページ)には放送局名を掲載しています。 ● 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定をしてください。 ● 地域番号設定を行うと、お好みチャンネルボタンに登録されているチャンネル登録内容が初期化され、地上アナログ放送の地域番号設定の内容に変更されます。
個別	地域番号一覧表に当てはまらない地域や、チャンネル設定後、ほかのチャンネルを追加したり削除するとき、チャンネルを1局ずつ設定する方法です。 ● 個別設定で行った内容は、お好みチャンネルボタンには反映されません。

扉を開けたところ

▼本体天面

「お好みチャンネルボタン」について
チャンネル設定で記憶した地上アナログ放送のチャンネルは、リモコンの「お好みチャンネルボタン」でも選局できます。

メニュー画面について

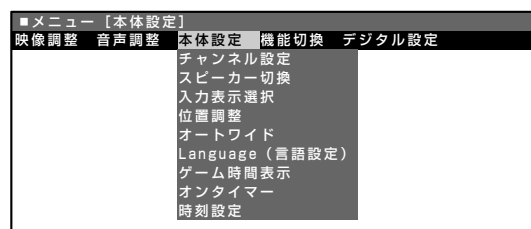
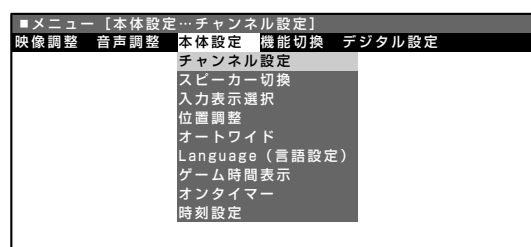
- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

つぎの場合、テレビメニュー内の「チャンネル設定」を選んで決定ボタンを押すと、視聴中のチャンネルは「地上アナログ放送の1チャンネル」に変わります。

- お好みチャンネルボタンで選局した放送チャンネルを視聴しているとき。
- BSデジタル放送チャンネルや110度CSデジタル放送チャンネルを視聴しているとき。

自動設定

■ 使用する地域の、現在の電波状態で受信できるVHFとUHFの放送電波(チャンネル)を自動的にキャッチして、記憶させることができます。
■ 記憶できるチャンネルは、最大12局です。記憶された局の1～12チャンネルは、リモコンのチャンネルボタンで選局できます。

1 **地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ**

2
① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する

② ◀ ▶ で「本体設定」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す

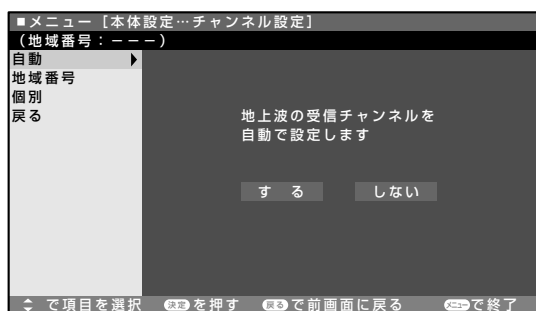
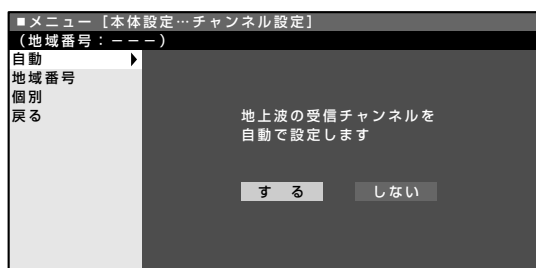
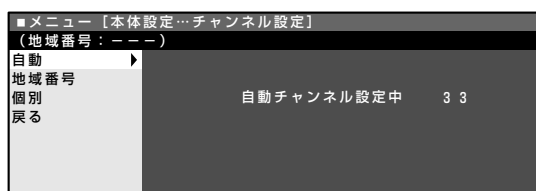
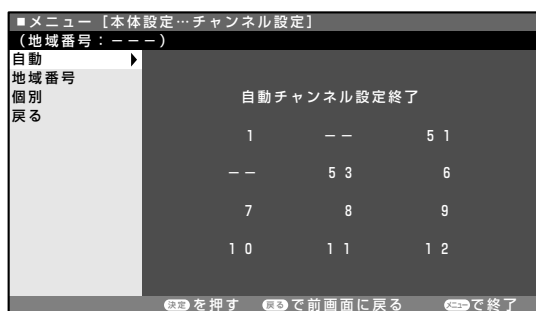
- チャンネル設定画面が表示されます。

本体のボタンでチャンネル設定画面を表示するとき
① 本体天面のメニューボタンを押し、テレビメニュー画面を表示する。
② 音量ボタンで「本体設定」を選ぶ。
③ 選局ボタンで「チャンネル設定」を選び、入力切換(決定)ボタンで決定する。

次ページへ

次ページへつづく

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

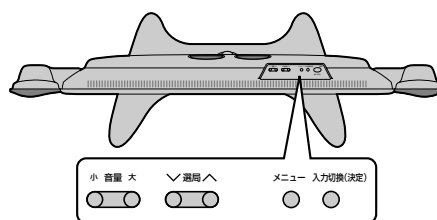
3 で「自動」を選び、決定を押す

4 で「する」を選び、決定を押す

- 自動チャンネル設定が始まり、画面に「自動チャンネル設定中」が表示されます。

- 自動チャンネル設定が終了すると、設定されたチャンネルが一覧表示されます。

5 メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

- 本体天面のメニューボタンを押しても、通常画面に戻ります。

地域番号設定

■「地域番号早見表」(**26**～**27**ページ)、「地域番号一覧表」(**28**～**31**ページ)で都市名・放送局名・受信チャンネルを確認したうえで、お住まいの地域にもっとも近い地域番号を入力してください。

扉を開けたところ

▼本体天面

メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

［例］東京都八王子市にお住まいの場合
（地域番号「031」を設定する）

1

地上Aを押し、地上アナログ放送を選ぶ

2

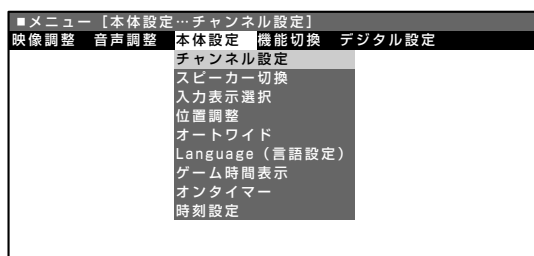
① **メニューを押し、テレビメニュー画面を表示する**

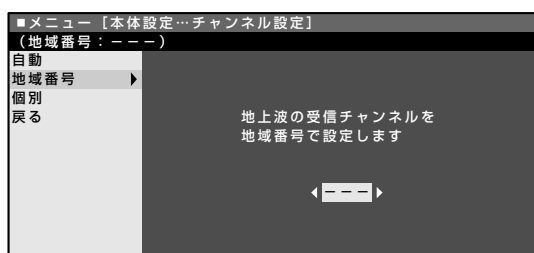
② **◀▶で「本体設定」を選ぶ**

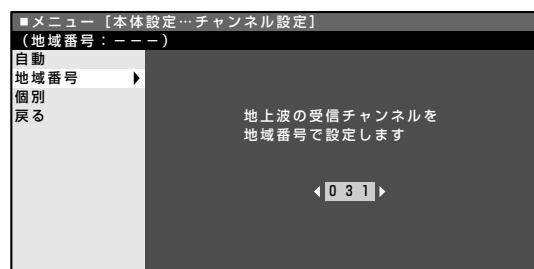
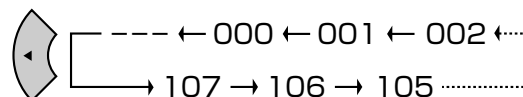
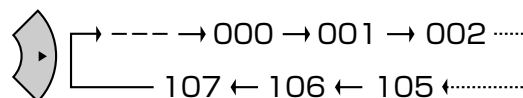
③ **▲▼で「チャンネル設定」を選び、決定を押す**

●チャンネル設定画面が表示されます。

> **本体のボタンでチャンネル設定画面を表示するとき**
> ① 本体天面のメニューボタンを押し、テレビメニュー画面を表示する。
> ② 音量ボタンで「本体設定」を選ぶ。
> ③ 選局ボタンで「チャンネル設定」を選び、入力切換（決定）ボタンで決定する。

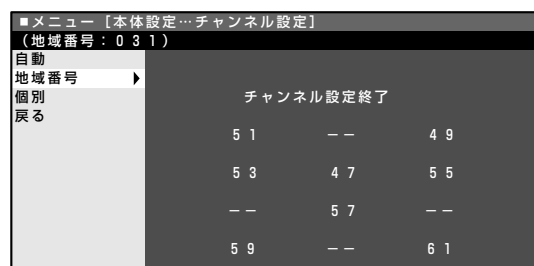
3

▲▼で「地域番号」を選び、決定を押す

4

数字ボタン 10/0（スター） 3（NHKh） 1（NHK1）で、地域番号「031」を入力する

●左右カーソルボタンでも入力できます。

5

決定を押す

●チャンネル設定が始まり、終了すると設定されたチャンネルが一覧表示されます。

6

メニューまたは終了を押し、通常画面に戻す

●本体天面のメニューボタンを押しても、通常画面に戻ります。

- 地域番号一覧表に掲載されている都市の近郊にお住まいの場合、掲載されているチャンネルと放送局名が、現在受信しているチャンネルと一致している場合は、その都市の地域番号で設定してください。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定（**32**ページ）をしてください。
- 自動設定または地域番号設定をすると、お好みチャンネルボタンに登録（操作編**70**ページ）されているチャンネル登録内容が初期化され、自動設定または地域番号設定で受信した地上アナログ放送の内容に変更されます。

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

地域番号早見表

(※の付いた都市名については、次ページ下の「おしらせ」の※をご覧ください。)

五十音	都市名	地域番号
あ	会津若松市	021
	青森市	010
	明石市	063
	昭島市	030
	秋田市	015
	阿久根市	095
	上尾市	027
	朝霞市	027
	旭川市	002
	足利市	027
	厚木市	033
	網走市	001
	我孫子市	029
	尼崎市	061
	安城市	054
い	飯田市	045
	池田市	061
	生駒市	061
	石巻市	014
	和泉市	061
	伊勢崎市	025
	伊丹市	061
	市川市	029
	一宮市	054
	市原市	029
	茨木市	061
	今治市	081
	入間市	027
	いわき市	020
	岩国市	077
	岩槻市	027
う	宇治市	060
	宇都宮市 ※	024
	宇部市	076
	浦安市	029
え	海老名市	033
	江別市	001
お	青梅市	030
	大分市	091
	大垣市	047
	大阪市	061
	大館市	016
	大津市	058
	大牟田市	086
	岡崎市	054
	岡山市	070
	沖縄市	096
	小樽市	007
	小田原市	035
	帯広市	005
	小山市	027
か	各務原市 ※	048
	加古川市	063
	鹿児島市	094
	橿原市	065
	柏市	029
	春日井市	054
	春日部市	027
	門真市	061
	金沢市	041
	鎌倉市	033

五十音	都市名	地域番号
か	刈谷市	054
	川口市	027
	川越市	027
	川崎市	033
	河内長野市	061
	川西市	064
き	木更津市	029
	岸和田市	061
	北九州市	084
	北見市	009
	岐阜市	047
	京都市 1	060
	京都市 2	098
	桐生市 ※	026
く	釧路市	004
	熊谷市 ※	028
	熊本市	090
	倉敷市	070
	久留米市	085
	呉市	073
こ	高知市	082
	甲府市	043
	神戸市	061
	郡山市	019
	小金井市	030
	越谷市	027
	小平市	030
	小牧市	054
	小松市	041
さ	さいたま市	027
	堺市	061
	佐賀市	087
	酒田市	018
	相模原市	033
	佐倉市	029
	佐世保市	089
	札幌市	001
	座間市	033
	狭山市	027
し	静岡市	049
	清水市	049
	下関市	075
	上越市	038
す	吹田市	061
	鈴鹿市	057
せ	瀬戸市	054
	仙台市	013
そ	草加市	027
た	大東市	061
	高岡市	040
	高崎市	025
	高槻市	061
	高松市	078
	宝塚市	061
	立川市	030
	多摩市 ※	032
ち	茅ケ崎市	034
	千葉市	029
	調布市	030
つ	津市	057
	つくば市	029

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号
つ	土浦市	029	ひ	平塚市	034
	鶴岡市	018		弘前市	010
と	東京23区	030		広島市	071
	徳島市	097	ふ	福井市	042
	徳山市	074		福岡市	083
	所沢市	027		福島市	019
	鳥取市	067		福山市	072
	苫小牧市	006		藤枝市	053
	富山市	039		藤沢市	033
	豊川市	055		富士市	051
	豊田市	056		富士宮市	051
	豊中市	061		府中市(東京)	030
	豊橋市	055		船橋市	029
	富田林市	061	へ	別府市	091
な	長岡市	037	ほ	防府市	074
	長崎市	088	ま	前橋市	025
	長野市	044		町田市	033
	流山市	029		松江市	068
	名古屋市	054		松阪市	057
	那覇市	096		松戸市	029
	奈良市	065		松原市	061
	習志野市	029		松本市	046
に	新潟市	037		松山市	079
	新座市	027	み	三郷市	027
	新居浜市	080		三島市	052
	西宮市	061		三鷹市	030
ぬ	沼津市	052		水戸市	022
ね	寝屋川市	061		都城市	092
の	野田市	029		宮崎市	092
	延岡市	093	む	武蔵野市	030
は	函館市	003		室蘭市	008
	秦野市	036	も	盛岡市	012
	八王子市 ※	031		守口市	061
	八戸市	011	や	矢板市 ※	031
	羽曳野市	061		焼津市	049
	浜田市	069		八尾市	061
	浜松市	050		八千代市	029
	半田市	054		八代市	090
ひ	東大阪市	061		山形市	017
	東久留米市	030		山口市	074
	東村山市	030		大和市	033
	彦根市	059	よ	横須賀市	033
	日立市	023		横浜市	033
	ひたちなか市	022		四日市市	057
	日野市	030		米子市	068
	姫路市	062	わ	和歌山市1 ※	066
	枚方市	061		和歌山市2	099

- 工場出荷時は、地域番号「000」に設定されています。
- 地域番号を設定したときに、地域番号一覧表(**28**～**31**ページ)に放送局名が記載されていないチャンネルは、自動的にチャンネルスキップされます。(地域番号「000」は除く)。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定(**32**ページ)をしてください。

※地上デジタル放送の開始にともなう一部地域番号の変更について

- 2003年12月(予定)以降、順次、地上デジタル放送が開始されます。(2003年3月現在)
- 下表の地域番号100～107は、地上デジタル放送の開始にともない受信チャンネルが変更された場合に設定してください。

都道府県	都市名	地域番号	都道府県	都市名	地域番号
栃木	矢板市	100	東京	八王子市	104
	宇都宮市	101		多摩市	105
群馬	桐生市	102	岐阜	各務原市	106
埼玉	熊谷市	103	和歌山	和歌山市1	107

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

地域番号一覧表

(※の付いた都市名等については、31ページ下の「おしらせ」の※をご覧ください。)

都道府県	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			受信チャンネル											
			放送局名											
工場出荷時設定		000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
北海道	札幌	001	1	2	3	17	5	6	27	8	35	10	11	12
			北海道放送		NHK総合	テレビ北海道	札幌テレビ		北海道文化放送		北海道テレビ			NHK教育
	旭川	002	1	2	33	37	39	6	7	8	9	10	11	12
				NHK教育	テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ		札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
	函館	003	21	27	35	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ	NHK総合		北海道放送				NHK教育		札幌テレビ
	釧路	004	1	2	39	41	5	6	7	8	9	10	11	12
				NHK教育	北海道テレビ	北海道文化放送			札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
	帯広	005	32	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			北海道文化放送		北海道テレビ	NHK総合		北海道放送				札幌テレビ		NHK教育
	苫小牧	006	47	49	51	53	55	57	61	8	9	10	11	12
			テレビ北海道	NHK教育	NHK総合	北海道文化放送	北海道放送	札幌テレビ	北海道テレビ					
	小樽	007	24	2	26	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			テレビ北海道	NHK教育	北海道文化放送	北海道テレビ			札幌テレビ		北海道放送		NHK総合	
	室蘭	008	1	2	29	37	39	6	7	8	9	10	11	12
				NHK教育	テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ		札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
	北見	009	1	2	3	4	59	61	7	8	9	10	53	12
				NHK教育			北海道文化放送	北海道テレビ	札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
青森	青森	010	1	2	3	4	5	6	38	8	34	10	11	12
			青森放送テレビ		NHK総合		NHK教育		青森テレビ		青森朝日放送			
	八戸	011	1	2	33	4	31	6	7	8	9	10	11	12
					青森テレビ		青森朝日放送		NHK教育		NHK総合		青森放送テレビ	
岩手	盛岡	012	1	2	3	4	5	6	7	8	31	35	11	33
						NHK総合		IBCテレビ		NHK教育	岩手朝日テレビ	テレビ岩手		めんこいテレビ
宮城	仙台	013	1	2	3	4	5	6	32	8	34	10	11	12
			東北放送		NHK総合		NHK教育		東日本放送		宮城テレビ			仙台放送
	石巻	014	59	2	51	4	49	6	61	8	55	10	11	57
			東北放送		NHK総合		NHK教育		東日本放送		宮城テレビ			仙台放送
秋田	秋田	015	1	2	3	4	5	6	7	8	9	31	11	37
				NHK教育							NHK総合	秋田朝日放送	秋田放送テレビ	秋田テレビ
	大館	016	1	2	3	4	5	6	7	8	9	59	11	57
				(NHK教育)		(NHK総合)		(秋田放送テレビ)		NHK教育	NHK総合	秋田朝日放送	秋田放送テレビ	秋田テレビ
山形	山形	017	1	2	3	4	5	36	30	8	9	10	11	38
						NHK教育		テレビュー山形	さくらんぼテレビ	NHK総合		山形放送		山形テレビ
	鶴岡	018	1	2	3	4	5	6	7	39	9	22	11	24
			山形放送		NHK総合			NHK教育		山形テレビ		テレビュー山形		さくらんぼテレビ
福島	福島	019	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	12
				NHK教育	テレビュー福島		福島中央テレビ		福島放送		NHK総合		福島テレビ	
	いわき	020	1	62	3	4	5	58	7	8	9	10	11	60
				テレビュー福島		NHK総合		福島中央テレビ		福島テレビ		NHK教育		福島放送
	会津若松	021	1	2	3	4	5	6	7	47	9	37	11	41
			NHK総合		NHK教育			福島テレビ		テレビュー福島		福島中央テレビ		福島放送
茨城	水戸	022	44	2	46	42	5	40	7	38	9	36	11	32
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	日立	023	52	2	50	54	5	56	7	58	9	60	11	62
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
栃木※	宇都宮※	024	29	2	27	25	5	23	7	21	31	19	11	17
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日		テレビ東京
群馬	前橋	025	52	2	50	54	40	56	7	58	9	60	48	62
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
	桐生※	026	43	2	45	39	40	37	7	35	9	33	41	31
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
埼玉	さいたま	027	1	2	3	4	16	6	7	8	38	10	11	12
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
	熊谷※	028	33	2	35	25	5	23	16	21	28	19	11	17
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	放送大学	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
千葉	千葉	029	1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	46	12
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日	千葉テレビ	テレビ東京

都道府県	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	リモコン番号		受信チャンネル / 放送局名											
東京	23区	030	1 NHK総合	2	3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京メトロポリタン	6 TBSテレビ	38 テレビ埼玉	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	46 千葉テレビ	12 テレビ東京
東京	八王子※	031	51 NHK総合	2	49 NHK教育	53 日本テレビ	47 東京メトロポリタン	55 TBSテレビ	7	57 フジテレビ	9	59 テレビ朝日	11	61 テレビ東京
東京	多摩※	032	30 NHK総合	2	32 NHK教育	26 日本テレビ	28 東京メトロポリタン	24 TBSテレビ	7	22 フジテレビ	9	20 テレビ朝日	11	18 テレビ東京
神奈川	横浜	033	1 NHK総合	2	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	11	12 テレビ東京
神奈川	茅ヶ崎	034	33 NHK総合	2	29 NHK教育	35 日本テレビ	5	37 TBSテレビ	7	39 フジテレビ	31 テレビ神奈川	41 テレビ朝日	11	43 テレビ東京
神奈川	小田原	035	52 NHK総合	2	50 NHK教育	54 日本テレビ	5	56 TBSテレビ	7	58 フジテレビ	46 テレビ神奈川	60 テレビ朝日	11	62 テレビ東京
神奈川	秦野	036	47 NHK総合	2	49 NHK教育	51 日本テレビ	5	53 TBSテレビ	7	55 フジテレビ	61 テレビ神奈川	57 テレビ朝日	11	59 テレビ東京
新潟	新潟	037	21 新潟テレビ21	2	29 テレビ新潟	4	5 新潟放送	6	7	8 NHK総合	9	35 新潟総合テレビ	11	12 NHK教育
新潟	上越	038	1 NHK教育	2	3 NHK総合	4	5	37 新潟テレビ21	7	27 テレビ新潟	9	10 新潟放送	11	33 新潟総合テレビ
富山	富山	039	1 北日本テレビ	2	3 NHK総合	4	5	6	7	8	9	10 NHK教育	32 チューリップ	34 富山テレビ
富山	高岡	040	50 北日本テレビ	2	48 NHK総合	4	5	6	7	8	9	46 NHK教育	42 チューリップ	44 富山テレビ
石川	金沢	041	1	2	3	4 NHK総合	5	6 MROテレビ	25 北陸朝日放送	8 NHK教育	9	33 テレビ金沢	11	37 石川テレビ
福井	福井	042	39 福井テレビ	2	3 NHK教育	4	5	6 MROテレビ	7	8	9 NHK総合	10	11 FBCテレビ	12
山梨	甲府	043	1 NHK総合	2	3 NHK教育	4	5 山梨放送	6	37 テレビ山梨	8	9	10	11	12
長野	長野	044	1	44 NHK総合	50 長野朝日放送	4	40 テレビ信州	6	42 長野放送	8	46 NHK教育	10	48 信越放送	12
長野	飯田	045	44 長野朝日放送	2	3 NHK教育	4 NHK総合	5	6 信越放送	7	42 テレビ信州	9	40 長野放送	11	12
長野	松本	046	1	44 NHK総合	50 長野朝日放送	4	48 テレビ信州	6	42 長野放送	8	46 NHK教育	10	40 信越放送	12
岐阜	岐阜	047	1 東海テレビ	2	3 NHK総合	4	5 CBCテレビ	6	35 中京テレビ	8	9 NHK教育	10	11 名古屋テレビ	37 岐阜放送
岐阜	各務原※	048	1 東海テレビ	2	3 NHK総合	4	5 CBCテレビ	6	35 中京テレビ	8	9 NHK教育	10	11 名古屋テレビ	28 岐阜放送
静岡	静岡	049	1	2 NHK教育	31 静岡第1テレビ	4	33 静岡朝日テレビ	6	35 テレビ静岡	8	9 NHK総合	10	11 静岡放送	12
静岡	浜松	050	1	30 静岡第1テレビ	3	4 NHK総合	5	6 静岡放送	7	8 NHK教育	9	28 静岡朝日テレビ	11	34 テレビ静岡
静岡	富士	051	1	54 NHK教育	27 静岡第1テレビ	4	29 静岡朝日テレビ	6	39 テレビ静岡	8	52 NHK総合	10	41 静岡放送	12
静岡	沼津	052	1	51 NHK教育	61 静岡第1テレビ	4	57 静岡朝日テレビ	6	59 テレビ静岡	8	53 NHK総合	10	55 静岡放送	12
静岡	藤枝	053	1	44 NHK教育	24 静岡第1テレビ	4	26 静岡朝日テレビ	6	38 テレビ静岡	8	42 NHK総合	10	40 静岡放送	12
愛知	名古屋	054	1 東海テレビ	2	3 NHK総合	4	5 CBCテレビ	6	35 中京テレビ	8	9 NHK教育	10	11 名古屋テレビ	25 テレビ愛知
愛知	豊橋	055	56 東海テレビ	2	54 NHK総合	4	62 CBCテレビ	6	58 中京テレビ	8	50 NHK教育	10	60 名古屋テレビ	52 テレビ愛知
愛知	豊田	056	57 東海テレビ	2	53 NHK総合	4	55 CBCテレビ	6	59 中京テレビ	8	51 NHK教育	10	61 名古屋テレビ	49 テレビ愛知
三重	津	057	1 東海テレビ	2	3 NHK総合	4	5 CBCテレビ	6	35 中京テレビ	8	9 NHK教育	33 三重テレビ	11 名古屋テレビ	25 テレビ愛知
滋賀	大津	058	1	28 NHK総合	3	36 毎日テレビ	5	38 ABCテレビ	7	40 関西テレビ	9	42 読売テレビ	30 びわ湖放送	46 NHK教育
滋賀	彦根	059	1	52 NHK総合	3	54 毎日テレビ	56 びわ湖放送	58 ABCテレビ	7	60 関西テレビ	9	62 読売テレビ	11	50 NHK教育

次ページへつづく

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

地域番号一覧表(つづき)

(※の付いた都市名等については、31ページ下の「おしらせ」の※をご覧ください。)

都道府県	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		リモコン番号	受信チャンネル 放送局名											
京都	京都1	060	1	2 NHK総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	26 奈良テレビ	10 読売テレビ	11	12 NHK教育
	京都2	098	32 NHK京都	2 NHK総合	34 京都テレビ	4 毎日テレビ	21 テレビ大阪	6 ABCテレビ	7	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	11	12 NHK教育
大阪	大阪	061	1	2 NHK総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	30 テレビ和歌山	12 NHK教育
兵庫	神戸	061	1	2 NHK総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	30 テレビ和歌山	12 NHK教育
	姫路	062	1	50 NHK総合	56 サンテレビ	54 毎日テレビ	5	58 ABCテレビ	7	60 関西テレビ	9	62 読売テレビ	11	52 NHK教育
	明石	063	1	51 NHK総合	55 サンテレビ	53 毎日テレビ	19 テレビ大阪	57 ABCテレビ	7	59 関西テレビ	9	61 読売テレビ	30 テレビ和歌山	49 NHK教育
	川西	064	1	29 NHK総合	33 サンテレビ	35 毎日テレビ	5	37 ABCテレビ	7	39 関西テレビ	9	41 読売テレビ	11	31 NHK教育
奈良	奈良	065	1	2 NHK総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	62 奈良テレビ	8 関西テレビ	55 (奈良テレビ)	10 読売テレビ	11	12 NHK教育
和歌山	和歌山1※	066	1	32 NHK総合	3	42 毎日テレビ	5	44 ABCテレビ	7	46 関西テレビ	9	48 読売テレビ	30 テレビ和歌山	26 NHK教育
	和歌山2	099	1	50 NHK総合	3	54 毎日テレビ	5	58 ABCテレビ	7	60 関西テレビ	9	62 読売テレビ	56 テレビ和歌山	52 NHK教育
鳥取	鳥取	067	1 日本海テレビ	2	3 NHK総合	4 NHK教育	5	6	7	24 山陰中央テレビ	9	22 BSSテレビ	11	12
島根	松江	068	30 日本海テレビ	2	34 山陰中央テレビ	4	5	6 NHK総合	7	8	9	10 BSSテレビ	11	12 NHK教育
	浜田	069	1	2 NHK総合	54 日本海テレビ	4	5 BSSテレビ	6	7	58 山陰中央テレビ	9 NHK教育	10	11	12
岡山	岡山	070	23 テレビせとうち	2	3 NHK教育	4	5 NHK総合	25 瀬戸内海テレビ	35 OHKテレビ	8	9 西日本放送	10	11 山陽放送	12
広島	広島	071	31 テレビ新広島	2	3 NHK総合	4 RCCテレビ	5	6	7 NHK教育	8	9	35 広島ホームテレビ	11	12 広島テレビ
	福山	072	1 NHK総合	2	24 広島ホームテレビ	4	26 テレビ新広島	6	7 NHK教育	8	9	10 RCCテレビ	11	12 広島テレビ
	呉	073	1 NHK教育	2	24 広島ホームテレビ	4	5 広島テレビ	6	26 テレビ新広島	8	9 RCCテレビ	10	11 NHK総合	12
山口	山口	074	1 NHK教育	2	3	4	52 山口朝日放送	6	38 テレビ山口	8	9 NHK総合	10	11 山口テレビ	12
	下関	075	41 NHK教育	2 九州朝日放送	23 TXN九州	4 山口テレビ	21 山口朝日放送	6 (NHK総合)	33 テレビ山口	8 RKB毎日放送	39 NHK総合	10 テレビ西日本	35 福岡放送	12 (NHK教育)
	宇部	076	14 NHK教育	2 九州朝日放送	3	4	31 山口朝日放送	6 (NHK総合)	20 テレビ山口	8 RKB毎日放送	16 NHK総合	10 テレビ西日本	18 山口テレビ	12
	岩国	077	1 NHK教育	2	3	4 RCCテレビ	22 テレビ山口	6	28 山口朝日放送	8	9 NHK総合	10 南海テレビ	11 山口テレビ	12 広島テレビ
徳島	徳島	097	1 四国テレビ	2	3 NHK総合	4 毎日テレビ	5	6 ABCテレビ	7	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	11	12 NHK教育
香川	高松	078	33 瀬戸内海テレビ	2	39 NHK教育	4	37 NHK総合	6	31 OHKテレビ	8	41 西日本放送	10	29 山陽放送	19 テレビせとうち
愛媛	松山	079	1	2 NHK教育	3	29 あいテレビ	25 愛媛朝日テレビ	6 NHK総合	7	37 テレビ愛媛	9	10 南海テレビ	11	35 広島ホームテレビ
	新居浜	080	1	2 NHK総合	3	4 NHK教育	14 愛媛朝日テレビ	6 南海テレビ	7	36 テレビ愛媛	9	10	27 あいテレビ	12
	今治	081	1	30 NHK教育	3	27 あいテレビ	14 愛媛朝日テレビ	32 NHK総合	7	36 テレビ愛媛	9	34 南海テレビ	11	38 広島ホームテレビ
高知	高知	082	1	2	3	4 NHK総合	5	6 NHK教育	7	8 高知放送	9	38 テレビ高知	11	40 高知さんさんテレビ
福岡	福岡	083	1 九州朝日放送	2	3 NHK総合	4 RKB毎日放送	5	6 NHK教育	7	8	9 テレビ西日本	10	19 TXN九州	37 福岡放送
	北九州	084	1	2 九州朝日放送	23 TXN九州	35 福岡放送	5	6 NHK総合	7	8 RKB毎日放送	9	10 テレビ西日本	11	12 NHK教育
	久留米	085	57 九州朝日放送	2	46 NHK総合	48 RKB毎日放送	5	54 NHK教育	7	8	60 テレビ西日本	10	14 TXN九州	52 福岡放送

都道府県	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	リモコン番号		受信チャンネル／放送局名											
福岡	大牟田	086	58	19	53	61	5	50	7	8	55	10	43	12
			九州朝日放送	TXN九州	NHK総合	RKB毎日放送		NHK教育			テレビ西日本		福岡放送	
佐賀	佐賀	087	19	36	40	38	48	52	57	60	9	10	11	12
			TXN九州	サガテレビ	NHK教育	NHK総合	RKB毎日放送	福岡放送	九州朝日放送	テレビ西日本	(NHK総合)		熊本放送	
長崎	長崎	088	1	2	3	4	5	6	37	8	27	10	25	12
			NHK教育		NHK総合		長崎放送		テレビ長崎		長崎文化放送		長崎国際テレビ	
	佐世保	089	1	2	3	17	5	31	7	8	9	10	11	35
				NHK教育		長崎国際テレビ		長崎文化放送		NHK総合		長崎放送		テレビ長崎
熊本	熊本	090	1	2	16	4	22	6	34	8	9	10	11	12
				NHK教育	熊本朝日放送		熊本県民テレビ		テレビ熊本		NHK総合		熊本放送	
大分	大分	091	1	2	3	34	5	6	36	32	24	10	11	12
			(NHK教育)		NHK総合	あいテレビ	大分テレビ	(NHK総合)	テレビ大分	テレビ愛媛	大分朝日放送	南海テレビ		NHK教育
宮崎	宮崎	092	1	2	3	4	5	35	7	8	9	10	11	12
								テレビ宮崎		NHK総合		宮崎放送		NHK教育
	延岡	093	1	2	3	4	5	6	7	39	9	10	11	12
				NHK教育		NHK総合		宮崎放送		テレビ宮崎				
鹿児島	鹿児島	094	1	2	3	4	5	6	32	8	38	10	30	12
			南日本放送		NHK総合		NHK教育		鹿児島放送		鹿児島テレビ		鹿児島読売テレビ	
	阿久根	095	1	30	3	23	5	35	7	8	9	10	11	12
				鹿児島読売テレビ		鹿児島放送		鹿児島テレビ		NHK総合		南日本放送		NHK教育
沖縄	那覇	096	1	2	3	4	5	6	7	8	28	10	11	12
				NHK総合						沖縄テレビ	琉球朝日放送	琉球放送テレビ		NHK教育

- 地域番号別に設定されたリモコン番号と受信チャンネル・放送局名は、当社の調査によるものです。(2003年3月現在)

※地上デジタル放送の開始にともなう一部地域番号の変更について

- 2003年12月(予定)以降、順次、地上デジタル放送が開始されます。(2003年3月現在)
- 下表の地域番号100～107は、地上デジタル放送の開始にともない受信チャンネルが変更された場合に設定してください。受信チャンネル(アナログ周波数)は、中継局によって異なる場合があります。

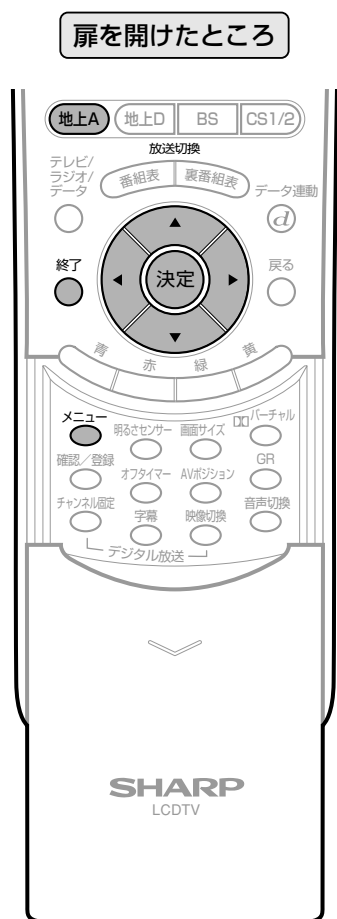
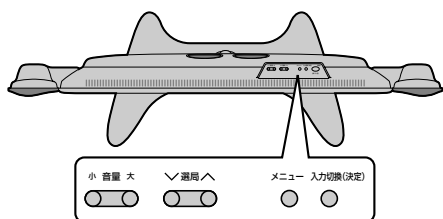
都道府県	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	リモコン番号		受信チャンネル／放送局名											
栃木	矢板	100	40	2	30	36	33	42	7	45	9	59	11	61
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	とちぎテレビ	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	宇都宮	101	51	2	49	53	5	55	7	57	31	41	11	44
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日		テレビ東京
群馬	桐生	102	51	2	57	53	40	55	7	35	9	59	41	61
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
埼玉	熊谷	103	51	2	35	53	5	55	16	57	30	59	11	61
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	放送大学	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
東京	八王子	104	33	2	29	35	40	37	7	31	9	45	11	62
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	多摩	105	49	2	47	51	61	53	7	55	9	57	11	59
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
岐阜	各務原	106	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	41
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	岐阜放送
和歌山	和歌山1	107	1	32	3	42	5	44	7	46	9	48	30	25
				NHK総合		毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育

■ 受信チャンネル番号と放送局名は変更になることがあります。

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

個別設定

■ 地域番号一覧表に当てはまらない地域や、地域番号によるチャンネル設定後に他の放送チャンネルを追加したいときは、1局ずつチャンネルを設定してください。
■ ふだん使用されている受信エリアで、新聞などの番組表にチャンネルの順番を合わせておくと便利です。

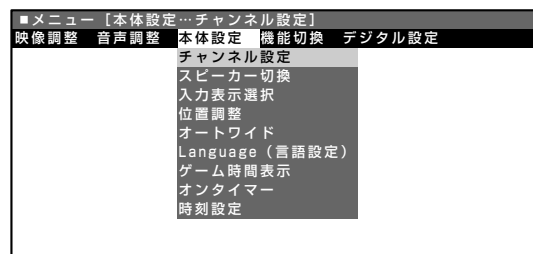
扉を開けたところ

▼本体天面

おしらせ

● 個別設定で行った内容は、お好みチャンネルボタンには反映されません。

メニュー画面について

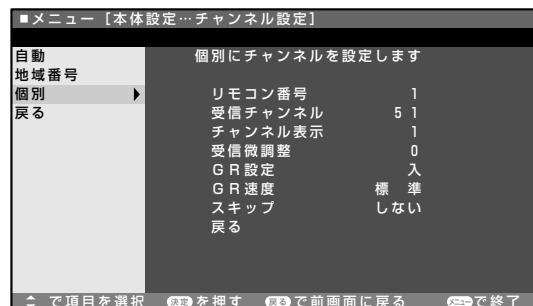
● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

[例] チャンネルボタン(BS朝日 5)(リモコン番号「5」)を押すと、UHF放送「42」チャンネルが選局できるように設定する

1 **(地上A)を押し、地上アナログ放送を選ぶ**

2
① **(メニュー)を押し、テレビメニュー画面を表示する**
② **(◀)(▶)で「本体設定」を選ぶ**
③ **(▲)(▼)で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す**

● チャンネル設定画面が表示されます。

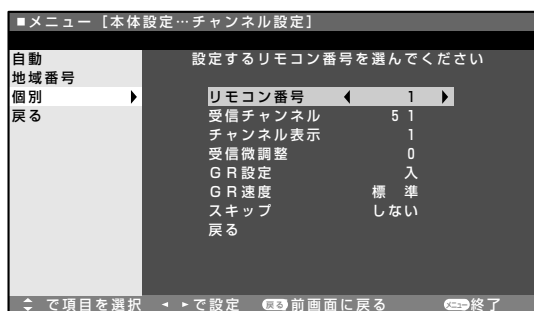
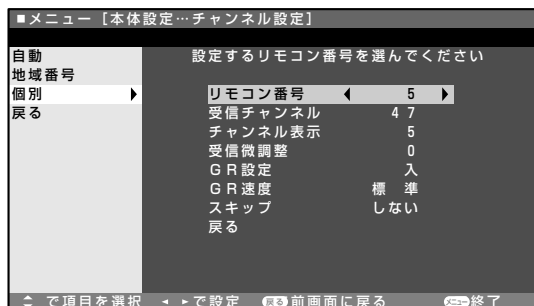
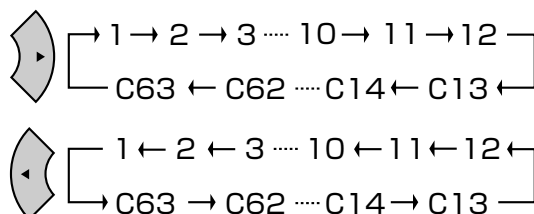
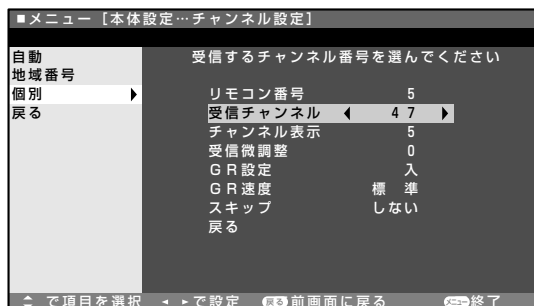
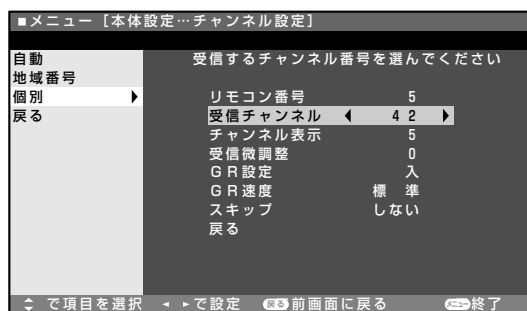
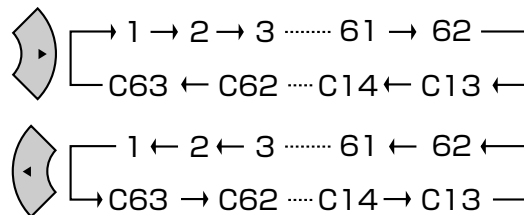
本体のボタンでチャンネル設定画面を表示するとき
① 本体天面のメニューボタンを押し、テレビメニュー画面を表示する。
② 音量ボタンで「本体設定」を選ぶ。
③ 選局ボタンで「チャンネル設定」を選び、入力切換(決定)ボタンで決定する。

3 **(▲)(▼)で「個別」を選び、を押す**

次ページへ

4 ▲ ▼ で「リモコン番号」を選ぶ

5 で「5」を選ぶ

▶ 1→2→3……10→11→12→C13……C14→C62→C63→1

◀ 1←2←3……10←11←12←C13……C14←C62←C63←1

6 ▲ ▼ で「受信チャンネル」を選ぶ

7 で「42」を選ぶ

- これでチャンネルボタン（BS朝日 5）に「42」チャンネルが設定されました。
- 続けて他のチャンネルを設定するときは、手順**4**～**7**をくり返します。

8 メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

- 本体天面のメニューボタンを押しても、通常画面に戻ります。

CATV（ケーブルテレビ）放送について

- CATVの受信は、サービスの行われている地域のみ可能です。
- CATVを受信するときは、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルのかかった有料放送の視聴・録画にはホームターミナル（アダプター）が必要になります。詳しくはCATV会社にご相談ください。
- 本機のCATVチャンネルは、C13～C63チャンネルの範囲で選局できます。

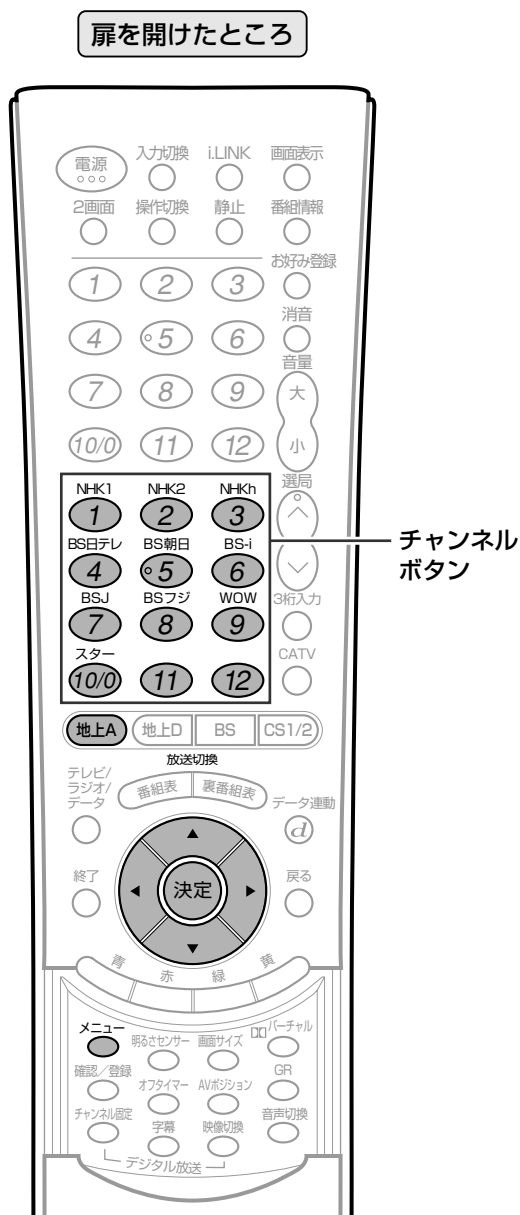
テレビのチャンネルを設定する(つづき)

チャンネルスキップを設定する

■ あらかじめチャンネルスキップを設定しておくと、選局ボタンで選局するときに、空きチャンネル(放送のないチャンネル)や受信状態の悪いチャンネルを、飛びこして選局することができます。

■ CATVチャンネル(C13〜C63)は、工場出荷時にチャンネルスキップを「する」の状態になっています。チャンネルスキップを「しない」(解除)にすると、本体とリモコンの選局(∧順/∨逆)ボタンで選局ができるようになります。

扉を開けたところ

おしらせ

メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

[例] テレビチャンネル「5」をスキップ設定する

1

① 地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ

② チャンネルボタン BS朝日 5 を押す

2

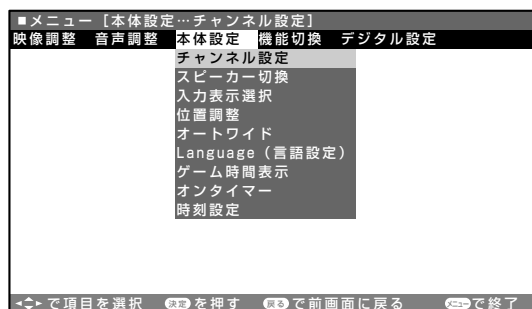
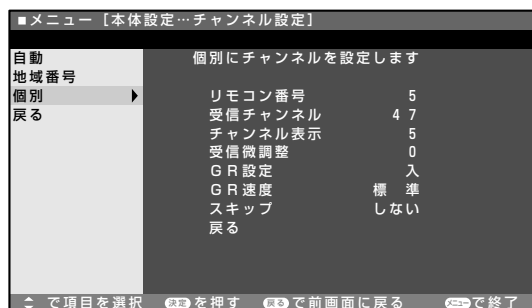
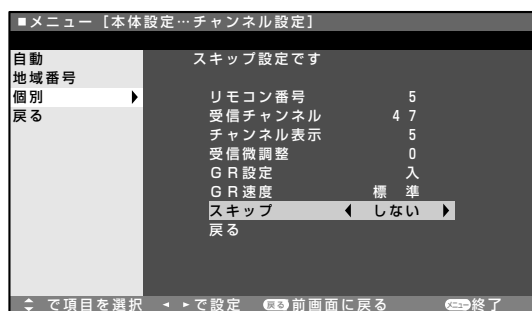
① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する

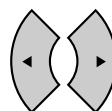
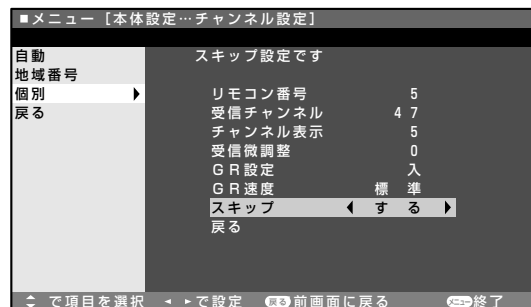
② ◀ ▶ で「本体設定」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す

3

▲ ▼ で「個別」を選び、決定 を押す

4

▲ ▼ で「スキップ」を選ぶ

次ページへ

扉を開けたところ

5 で「する」を選ぶ

6 メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

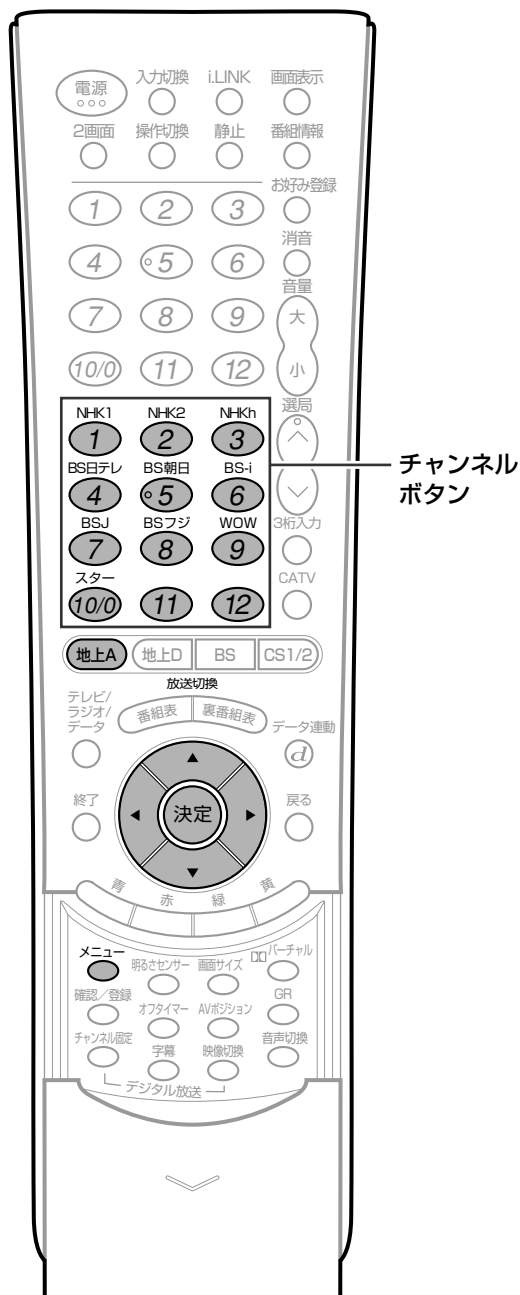
CATVチャンネルについて

- 工場出荷時の状態では、CATVチャンネル（C13〜C63）はスキップ「する」に設定されています。
- CATV会社と受信契約し、CATV放送を視聴する場合は、上記手順により、必要なチャンネルのスキップ設定を「しない」にしてください。

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

画面のチャンネル表示を変えたいとき

■ 実際の使用状況に合わせて、画面に表示されるチャンネル番号を変えることができます。

扉を開けたところ

[例] チャンネルボタン(BS-i 6)を押したときのチャンネル表示「6」を「55」に変える

1

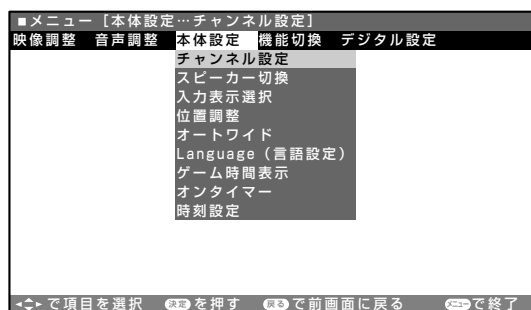
① **(地上A)を押し、地上アナログ放送を選ぶ**

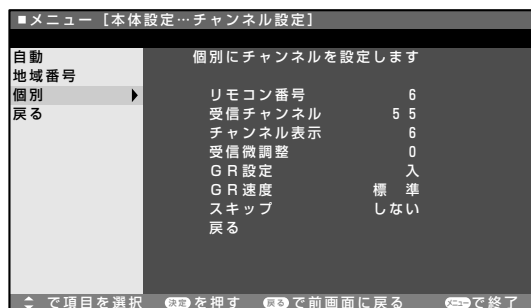
② **チャンネルボタン(BS-i 6)を押す**

2

① **(メニュー)を押し、テレビメニュー画面を表示する**

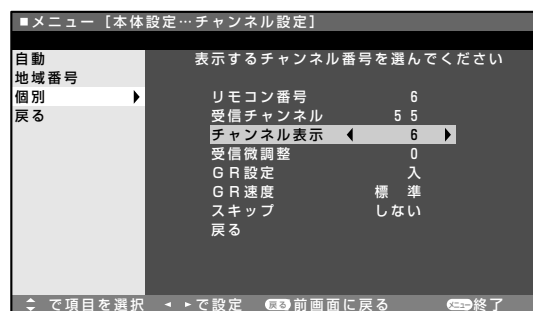
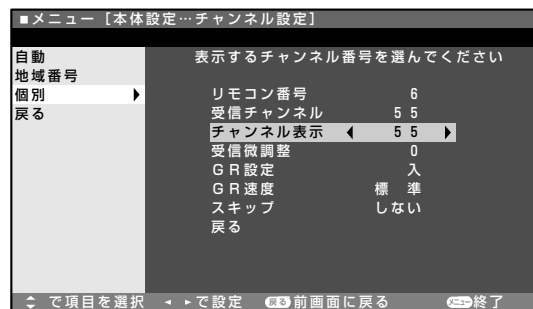
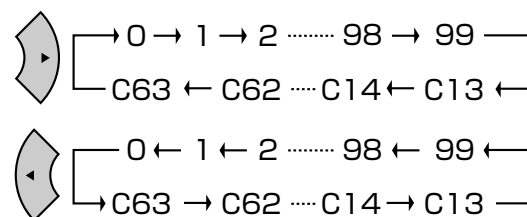
② **(◀)(▶)で「本体設定」を選ぶ**

③ **(▲)(▼)で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す**

3

(▲)(▼)で「個別」を選び、(決定)を押す

次ページへ

メニュー画面について

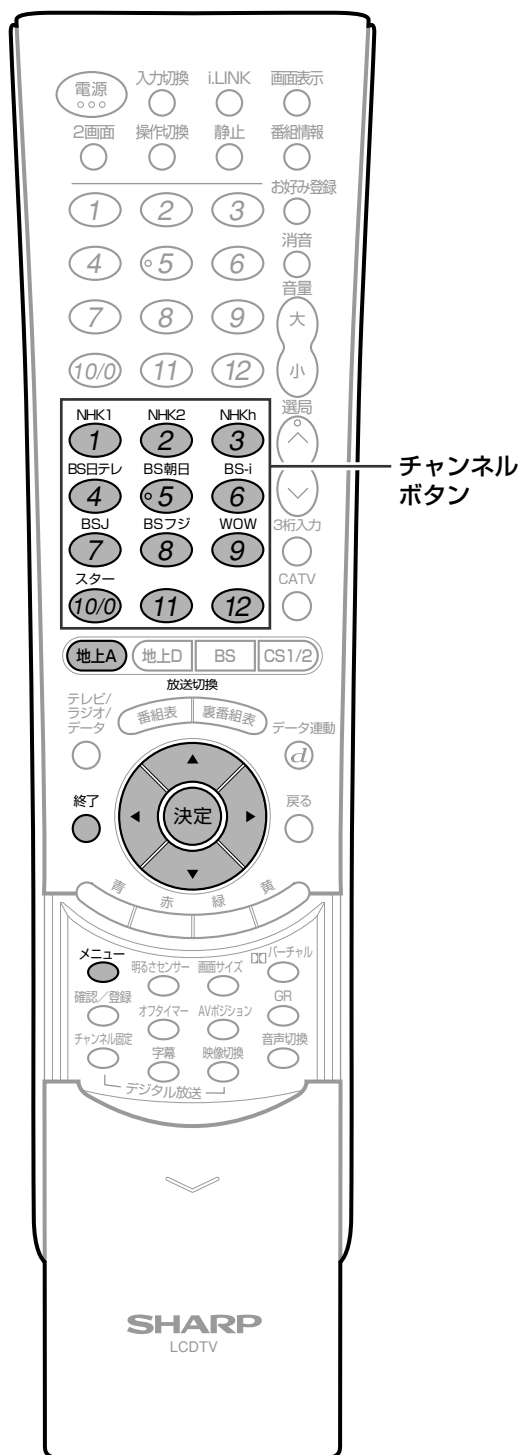
● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

4 で「チャンネル表示」を選ぶ

5 で、表示したいチャンネル番号「55」を選ぶ

6 メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

受信状態を微調整する

■ 受信状態によっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。

扉を開けたところ

[例] チャンネルボタン(BS-i 6)の受信状態を微調整する

1

① **(地上A)を押し、地上アナログ放送を選ぶ**

② **チャンネルボタン(BS-i 6)を押す**

2

① **(メニュー)を押し、テレビメニュー画面を表示する**

② **(◀)(▶)で「本体設定」を選ぶ**

③ **(▲)(▼)で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す**

3

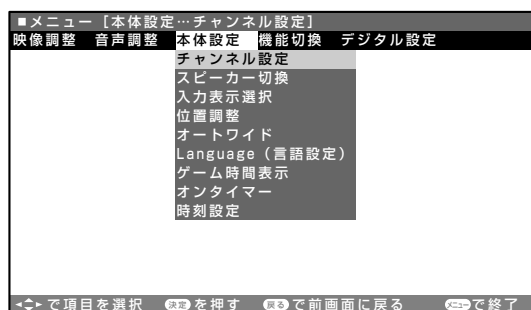
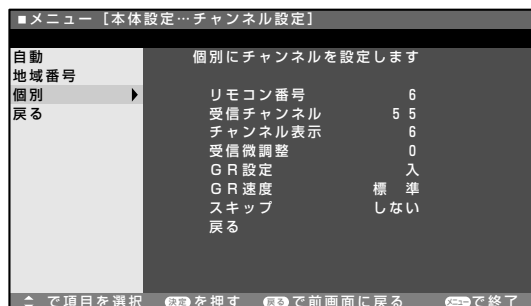
(▲)(▼)で「個別」を選び、(決定)を押す

■メニュー [本体設定…チャンネル設定]

自動
地域番号
個別 ▶
戻る

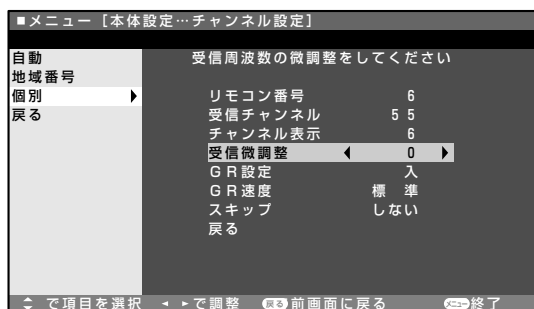
個別にチャンネルを設定します

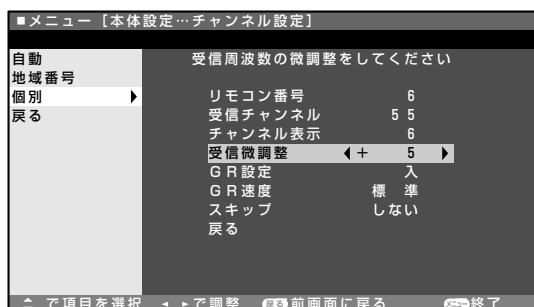
リモコン番号	6
受信チャンネル	55
チャンネル表示	6
受信微調整	0
GR設定	入
GR速度	標準
スキップ	しない
戻る	

で項目を選択　決定を押す　戻るで前画面に戻る　メニューで終了

次ページへ

メニュー画面について

● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

4 で「受信微調整」を選ぶ

5 で、見やすい映像に調整する

- 背景となっている受信中の映像がもっともよく見える位置に調整してください。
- −128〜＋127の範囲で調整できます。

6 メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

チャンネル設定に関する用語

■ リモコン番号
リモコンのチャンネルボタンの番号です。

■ 受信チャンネル
放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルです。

■ チャンネル表示
テレビ画面に表示されるチャンネルのことです。ご使用の地域で使われている、使い慣れたチャンネル表示に変えることができます。

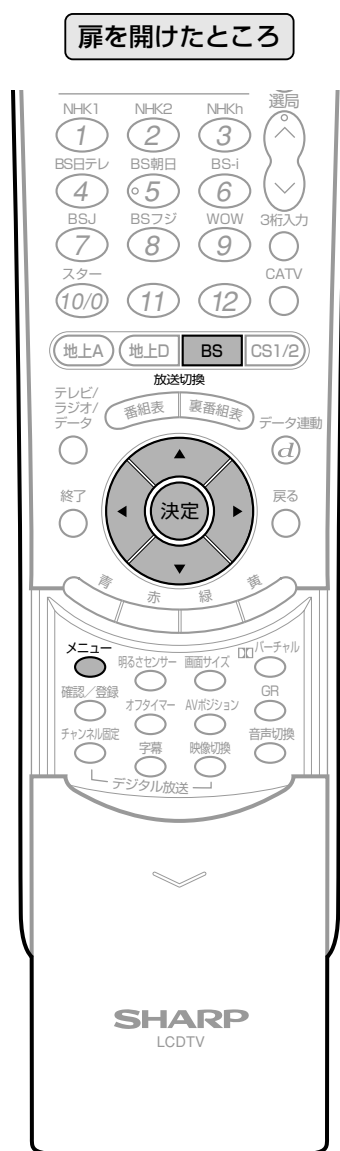
■ 受信微調整
ご使用になる地域によっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。そのようなときに調整します。

■ スキップ
スキップを「する」にしておくと、選局（∧順／∨逆）ボタンで選局するときに、空きチャンネル（放送のないチャンネル）を飛び越して選局できるようになります。

BSデジタル放送を視聴するための準備をする

BS・110度CS共用アンテナの設定

■ BS・110度CS共用アンテナをはじめて設置したときや、引っ越しなどでアンテナを移動したときは、アンテナの設定が必要となります。その場合、アンテナ設定画面を見ながら設定を行うことができます。

扉を開けたところ

アンテナ設定画面を表示する

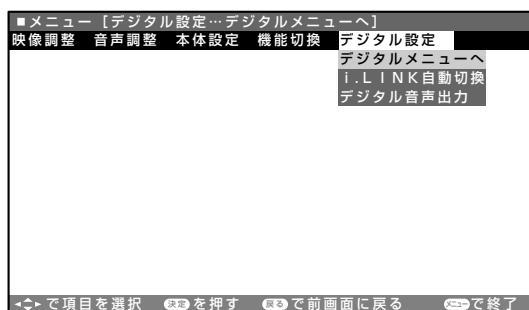
1 **BS を押し、BSデジタル放送を選ぶ**

●画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

2

① **メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する**

② **◀ ▶ で「デジタル設定」を選ぶ**

③ **▲ ▼ で「デジタルメニューへ」を選び、決定 を押す**

●デジタルメニュー画面が表示されます。

3

① **◀ ▶ で「システム設定」を選ぶ**

② **▲ ▼ で「アンテナ設定」を選び、決定 を押す**

●アンテナ設定画面が表示されます。

次ページへ

おしらせ

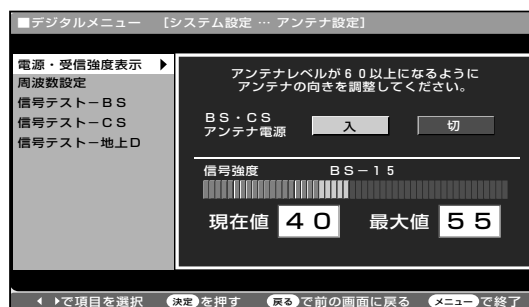
メニュー画面について

● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

扉を開けたところ

アンテナに電源を供給する

4 **「電源・受信強度表示」で(決定)を押す**

5 **◀▶でBS・CSアンテナ電源「入」または「切」を選ぶ**

「入」……個人でアンテナを設置・接続している場合
「切」……電源を供給しないときの設定(共聴アンテナに接続している場合など)(工場出荷時の設定)

受信強度を確認・調整する

6 (アンテナの調整が済んでいる場合は、この手順は必要ありません。)
アンテナレベルが最大になるようアンテナの向きを調整する

- アンテナレベル(信号強度)が60以上になるように、アンテナの向きを調整してください。

7 **(決定)を押す**

次ページへ

次ページへつづく

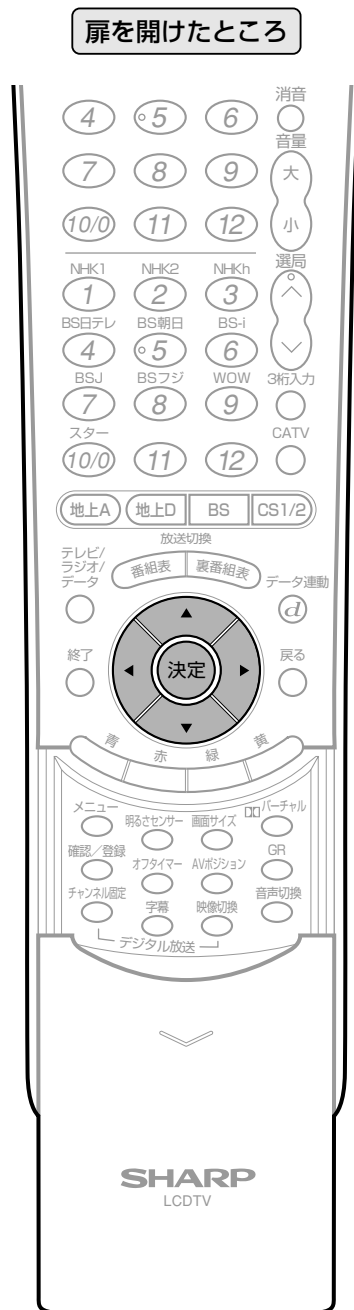
BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

扉を開けたところ

■１１０度CSデジタル放送の衛星信号テスト

手順**8**で「信号テスト−CS」を選び、決定ボタンを押します。あとは同じ要領で行ってください。

■周波数設定

新しい衛星が追加されたり、現在の衛星が故障した場合、新しい周波数を入力することで、受信に必要な情報を取得できます。
通常は、設定する必要はありません。

衛星信号テスト

8 ▲▼で「信号テスト−BS」を選び、決定を押す

9 「BS−1」〜「BS−15」のうち、確認したい項目を▲▼◀▶で選び、決定を押す

●現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」「BS-13」「BS-15」です。（2003年6月現在）

●アンテナレベル(信号強度)が60以上あることを確認してください。

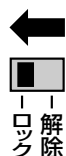
10 ▼▶で「終了」を選び、決定を押す

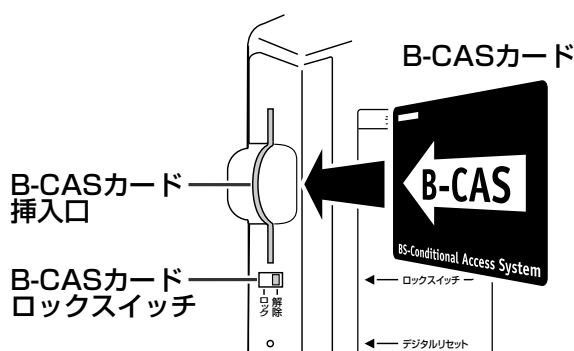
■BSデジタル放送、110度CSデジタル放送では、B-CASカードを利用した限定受信システム(=CAS)を採用しています。(地上デジタル放送でも同様のシステムが採用される予定です。[2003年6月現在])
付属のB-CASカード番号登録用はがきを送り、B-CASカードの番号を登録することで受信者登録が行われます。
■B-CASカードは、必ず登録してください。(登録は無料です。)
■プラットワン、スカイパーフェクTV!2、WOWOW、スターチャンネルなどの有料サービスを受けるには、各プラットフォームや放送局との個別受信契約が必要となります。
(操作編 **24**・**26**ページをご覧ください。)

B-CASカードを入れる

B-CAS カードの入れかた

本機に付属のB-CASカードは、本機を電源コンセントに接続していない状態で、つぎの手順にしたがって挿入してください。

① B-CASカードを表面の矢印の方向に差し込む。(奥まで確実に挿入してください。)
② B-CASカードロックスイッチを左にスライドさせ、「ロック」位置にする。

● カード挿入後、必ずロックしてください。
● ロックしないと、B-CASカードは働きません。

▼本体後面右側の端子カバーを外したところ

※端子カバーの外しかたについては、**6** ページをご覧ください。

デジタル放送を視聴する場合は、必ずB-CASカードを挿入してください。

B-CASカードについて
● B-CASカードには視聴情報などが記憶されますので、本機に入れたままご使用ください。
● B-CASカードを入れていないとBSデジタル放送の有料番組や110度CSデジタル放送がご覧になれません。
● B-CASカードは大切に保管してください。仮に他人があなたのB-CASカードを使用して有料番組を視聴した場合でも、視聴料はあなたの口座に請求されます。
● 破損等によりB-CASカードの再発行を依頼される場合は費用が必要となります。(2003年6月現在)
詳しくは、(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンターまでご連絡ください。
(カスタマーセンターの連絡先は、B-CASカードに記載されています。)

取扱い上のご注意
● B-CASカードを折り曲げたり、変形させたり、傷をつけたりしないでください。
● B-CASカードの上に重いものを置いたり、踏みつけたりしないでください。
● B-CASカードの金属部(集積回路)には手を触れないでください。
● B-CASカードを分解、加工しないでください。
● B-CASカードは上記の手順どおり、本機のB-CASカード挿入口に正しく差し込んでください。
● B-CASカード挿入口には、本機に付属しているB-CASカード以外のものを挿入しないでください。
● 本機ご使用中は、B-CASカードを抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。万一、B-CASカードを抜く必要がある場合は、本機の電源を一度切り、本機を電源コンセントに接続しない状態で、B-CASカードロックスイッチを右にスライドさせてロックを解除した後、ゆっくりと抜いてください。
● B-CASカードにはIC(集積回路)が組み込まれているため、画面にB-CASカードに関するメッセージが表示されたとき以外は、抜き差ししないでください。

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

電話回線の設定

■ お使いになっている電話回線の、設定をします。
電話回線が接続されていることを確認してください。（**15**ページ参照）

設定を始める前に

- デジタルメニューを使って設定を行う前に、BSボタンを押し、画面をBSデジタル放送の表示にしておいてください。
（画面に「放送が受信できません」と表示されても、ほとんどの設定は行うことができます。）

扉を開けたところ

1

① メニューを押し、テレビメニュー画面を表示する

② ◀ ▶ で「デジタル設定」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「デジタルメニューへ」を選び、決定を押す

- デジタルメニュー画面が表示されます。

2

① ◀ ▶ で「システム設定」を選ぶ

② ▲ ▼ で「通信設定」を選び、決定を押す

3

① 「電話回線設定・自動」で決定を押す

② 「テスト実行」で決定を押す

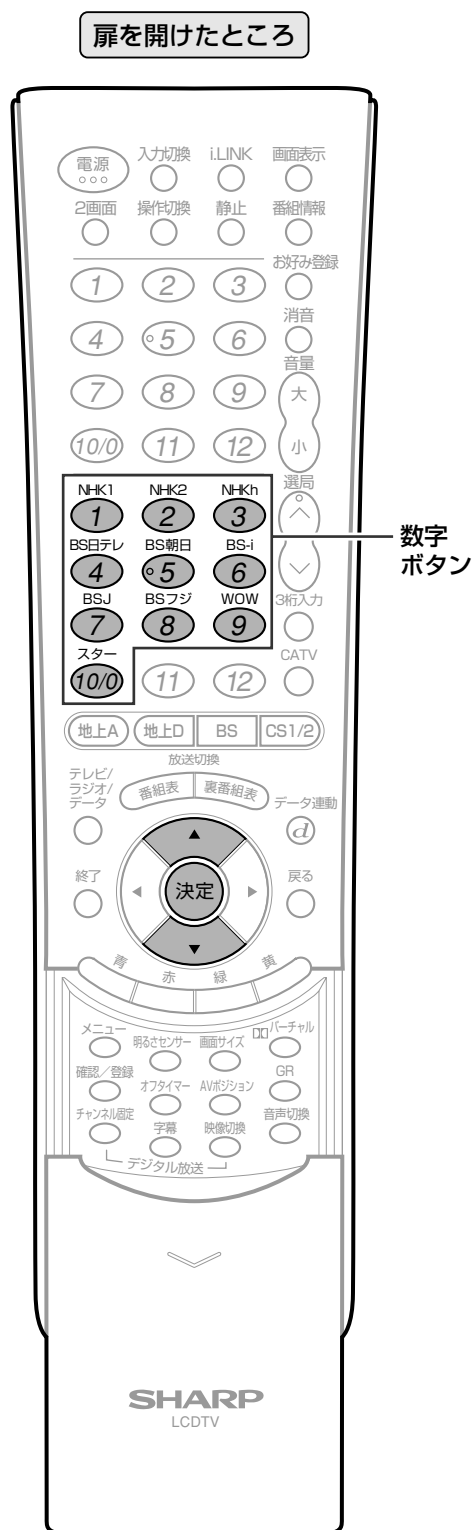
- 「テスト実行中」が表示されます。

- 「テスト実行中」→「テスト終了」と表示が変われば、電話回線の設定は完了です。
- 2回以上連続して電話回線の設定確認ができなかった場合は、自動的に外線発信番号の設定画面に切り換わります。（**45**ページの設定をしてください。）

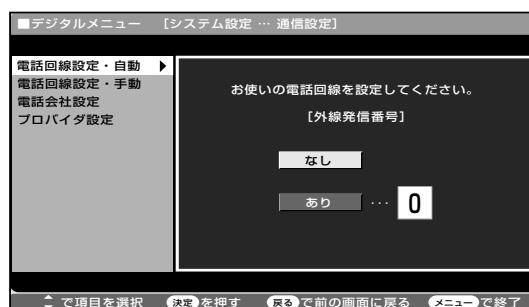
- 電話回線のテスト実行には、回線接続料がかかります。

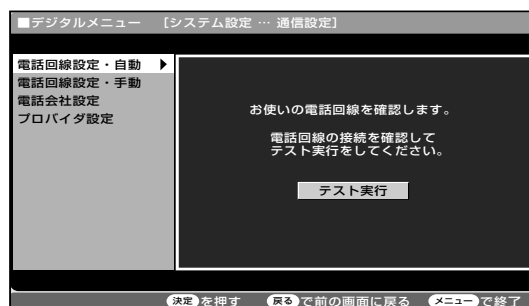
メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

電話回線の自動判定が2回以上連続してできなかった場合は、下の画面が表示されますので、再設定してください。

外線発信番号の設定

1 ▲ ▼ で外線発信番号「なし」または「あり」を選び、決定を押す

「なし」…… 外線交換機を使用しない場合
（通常の一般家庭）
「あり」…… 電話交換機などをご使用の場合

- 「あり」を選んだ場合は、数字ボタン(1〜10/0)で外線発信番号(0〜9)を右のボックスに入力してから、決定ボタンを押します。

2 「テスト実行」で 決定 を押す

- 「テスト実行」→「テスト実行中」→「テスト終了」と表示が変われば、電話回線の設定は完了です。
- 電話回線の設定確認ができなかった場合は、手順1に戻ります。

どうしても自動で電話回線の設定ができない場合は、46ページ「手動による電話回線設定」の手順にしたがってください。

- 外線発信番号はお間違いのないように設定してください。

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

どうしても自動で電話回線設定ができない場合は、つぎの手順により、手動で設定してください。

扉を開けたところ

手動による電話回線設定

1

① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する

② ◀ ▶ で「デジタル設定」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「デジタルメニューへ」を選び、決定 を押す

●デジタルメニュー画面が表示されます。

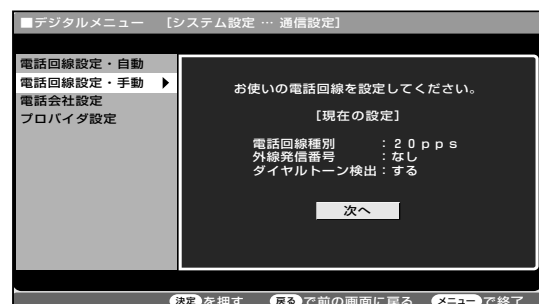
2

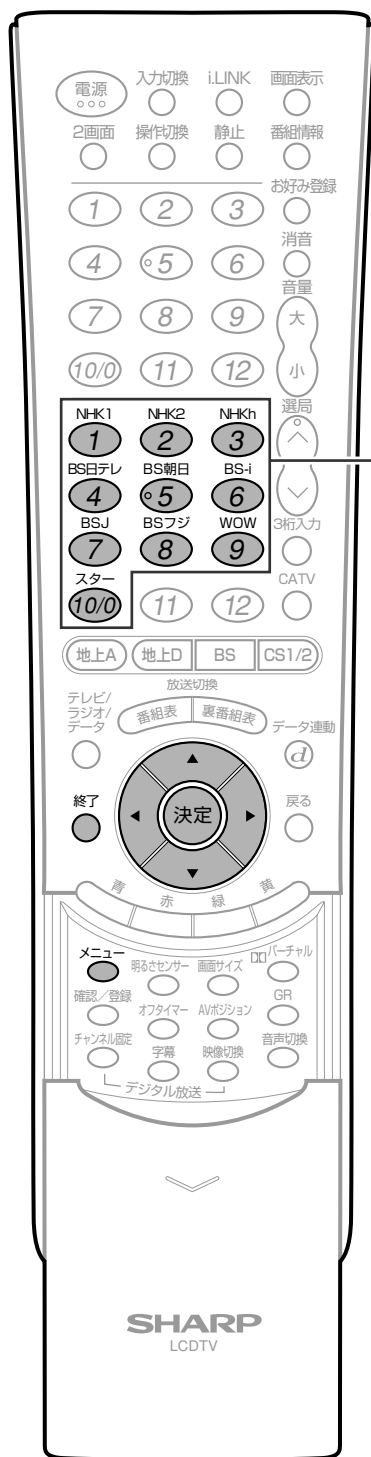
① ◀ ▶ で「システム設定」を選ぶ

② ▲ ▼ で「通信設定」を選び、決定 を押す

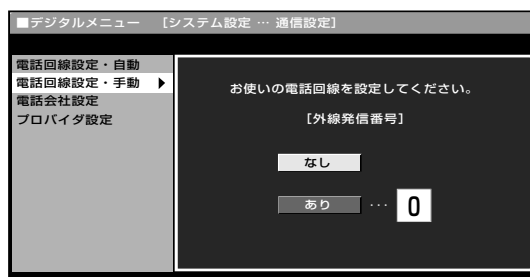
3

① ▲ ▼ で「電話回線設定・手動」を選び、決定 を押す

② 「現在の設定」を確認し、「次へ」で 決定 を押す

次ページへ

扉を開けたところ

4 ご契約の電話回線種別をで選び、決定を押す

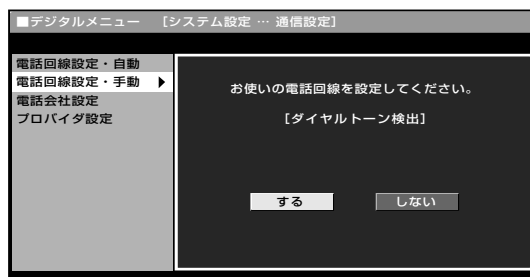
●契約している電話回線種別（ダイヤル方式）が分からない場合は、お近くのNTT営業窓口にお問い合わせください。

5 ① 上下で外線発信番号「なし」または「あり」を選ぶ

●「あり」を選んだ場合は、数字ボタン（1～10/0）で、外線発信番号を右のボックスに入力してください。

② 決定を押す

6 ダイヤルトーン検出「する」または「しない」をで選び、決定を押す

●NTT回線に直結している場合は「する」を選び、交換機を中継する場合は、交換機の機種により「する」または「しない」を選んでください。

7 メニューまたは終了を押し、通常画面に戻す

ご注意

● 外線発信番号はお間違いのないように設定してください。

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

電話会社設定

■ 各放送局など、電話回線を使って通信する際に利用する電話会社に関する設定です。

■ **通常は設定する必要はありません。**

扉を開けたところ

発信者番号通知設定

●通信後、放送局などの相手先に電話番号を通知するかしないかの設定です。

1 **BS を押し、BSデジタル放送を選ぶ**

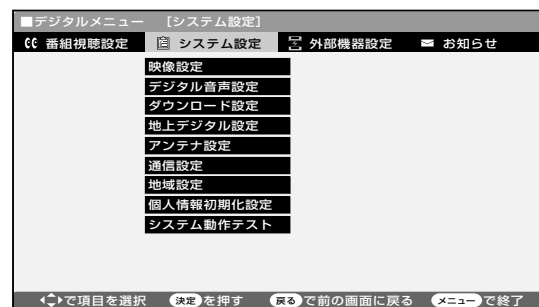
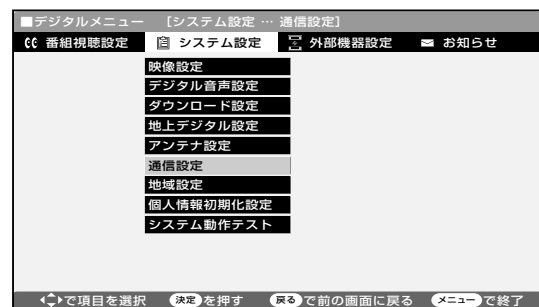
●画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

2 **① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する**

② ◀ ▶ で「デジタル設定」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「デジタルメニューへ」を選び、決定 を押す

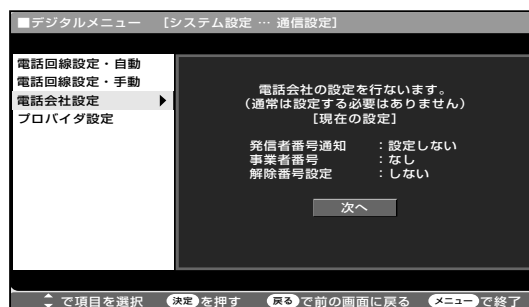
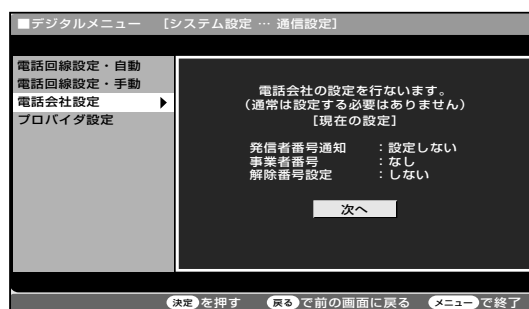
●デジタルメニュー画面が表示されます。

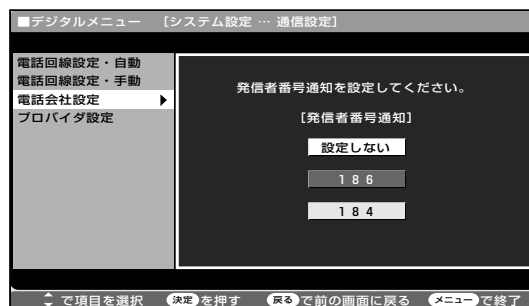
3 **◀ ▶ で「システム設定」を選ぶ**

4 **▲ ▼ で「通信設定」を選び、決定 を押す**

次ページへ

メニュー画面について

● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

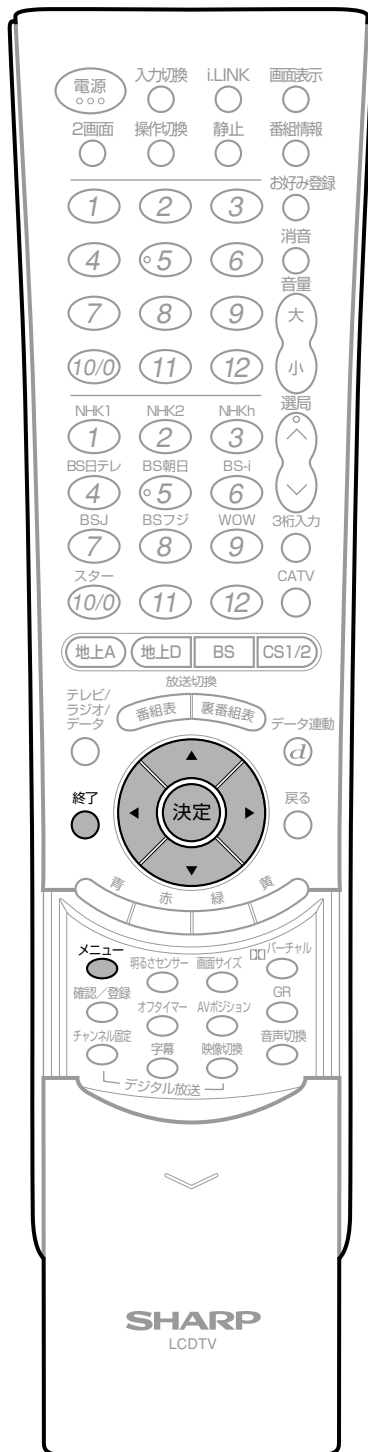
扉を開けたところ

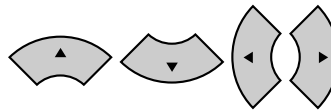
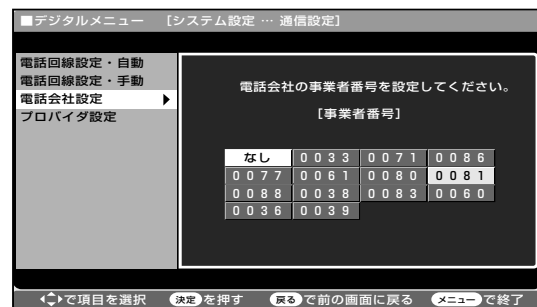
5 ▲ ▼ で「電話会社設定」を選び、決定を押す

6 「現在の設定」を確認し、「次へ」で決定を押す

7 ▲ ▼ で「設定しない」「186」「184」のいずれかを選び、決定を押す

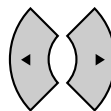
「設定しない」………「186」「184」の、どちらにも設定しません。
「186」…………………番号を通知します。
「184」…………………番号を通知しません。

次ページへ

次ページへつづく

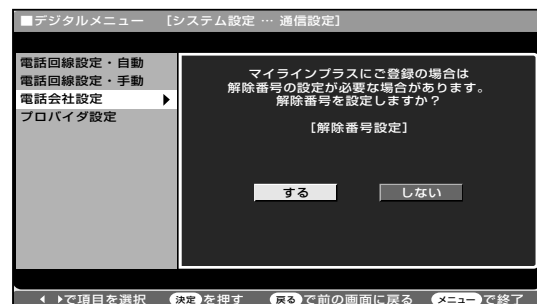
BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

扉を開けたところ

事業者番号設定

- 電話回線による、通信に利用する電話会社の事業者番号を登録します。

8 **で、利用している電話会社の事業者番号を選び、決定を押す**

解除番号設定

- マイラインプラスの登録をしている場合、登録している電話会社を使わずに発信するよう設定することができます。

9   **で「する」または「しない」を選び、** **を押す**

「する」………… マイラインプラスを解除するための番号「122」を付けて発信します。

「しない」……. マイラインプラスを解除しないで、発信します。

10 **メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す**

地域と郵便番号を設定する

■ 緊急ニュースなどの文字スーパーやデータ放送は、地域によって放送される内容が異なることがあります。お客さまがお住まいの地域に向けた情報を受信するために、必ず地域設定を行ってください。

扉を開けたところ

メニュー画面について
● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

地域選択

1 **BS を押し、BSデジタル放送を選ぶ**
● 画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

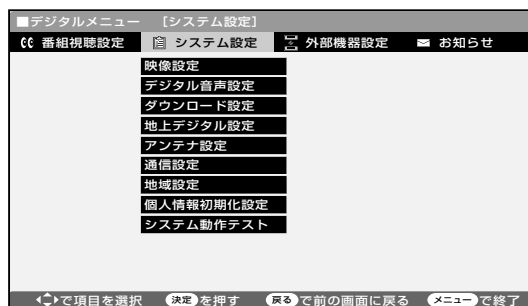
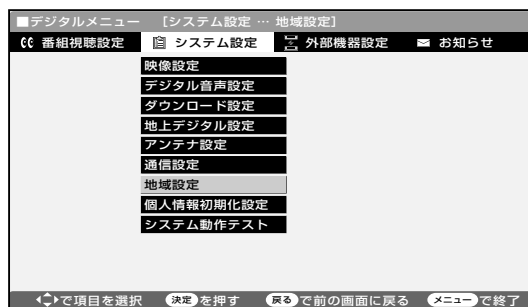
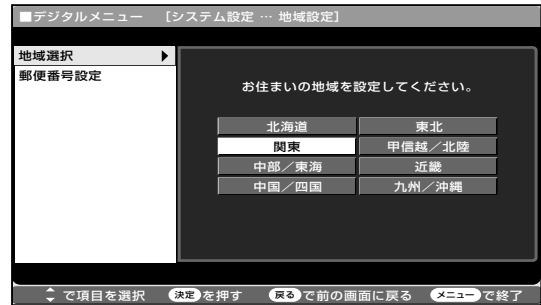
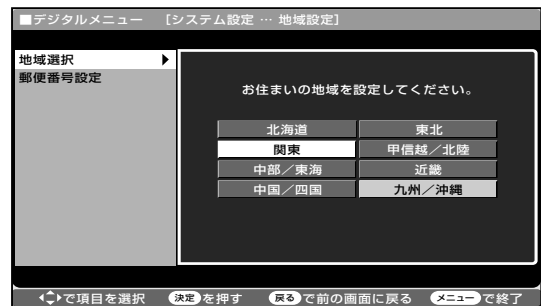
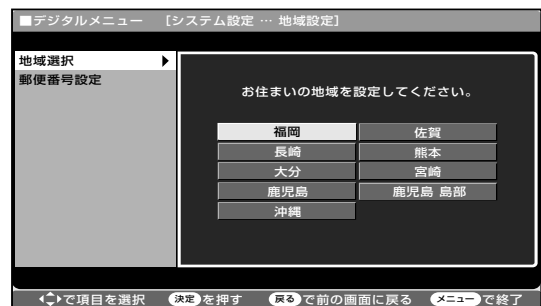
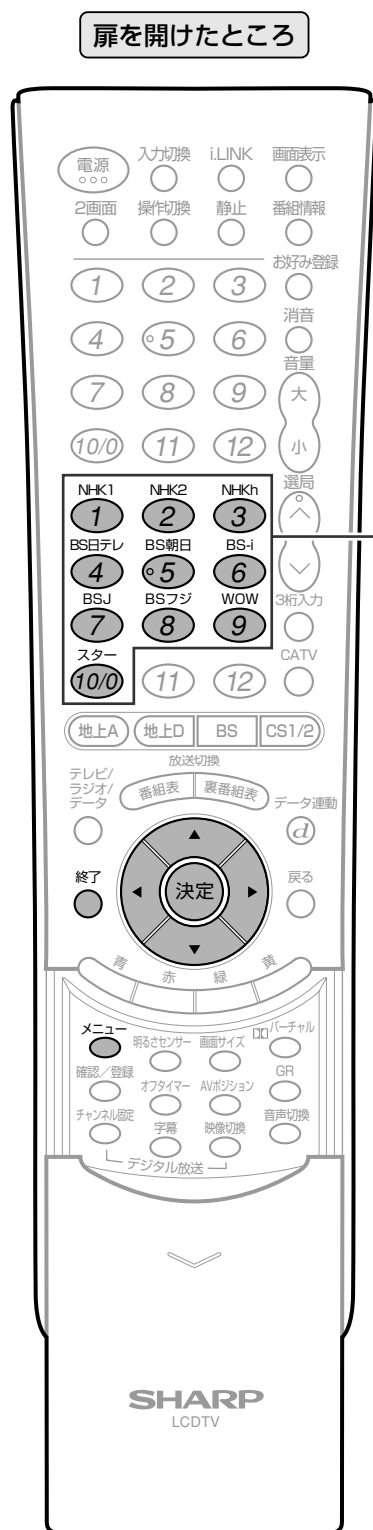
2 **① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する**
② ◀▶で「デジタル設定」を選ぶ
③ ▲▼で「デジタルメニューへ」を選び、決定を押す
● デジタルメニュー画面が表示されます。

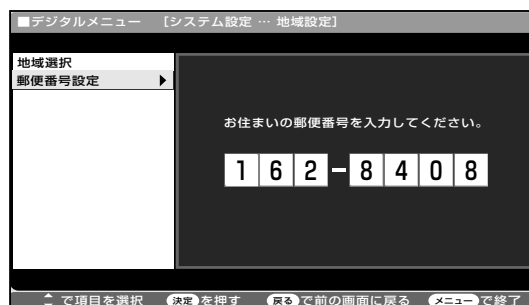
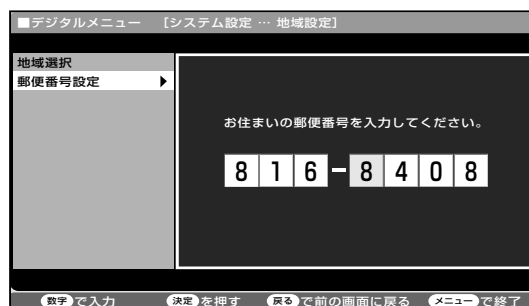
3 **◀▶で「システム設定」を選ぶ**

4 **▲▼で「地域設定」を選び、決定を押す**

次ページへ

次ページへつづく

扉を開けたところ

5 ▲ ▼ で「地域選択」を選び、決定 を押す

6 お住まいの地域を ▲ ▼ ◀ ▶ で選び、決定 を押す

7 お住まいの都道府県を ▲ ▼ ◀ ▶ で選び、決定 を押す

次ページへ

郵便番号設定

8 **▲ ▼で「郵便番号設定」を選び、決定を押す**

9 **数字ボタン(1～10/0)で郵便番号を入力し、決定を押す**

- 入力した番号を修正するときは、修正したい欄を左右カーソルボタンで選び、数字ボタンで入力しなおします。

10 **メニューまたは終了を押し、通常画面に戻す**

扉を開けたところ

数字ボタン

索引

● 製品についてのお問合せは…		
お客様相談センター	東日本相談室 TEL **043-297-4649**	FAX **043-299-8280**
	西日本相談室 TEL **06-6621-4649**	FAX **06-6792-5993**
≪受付時間≫ 月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）		

● 修理のご相談は…	操作編 **229**ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ	**http://www.sharp.co.jp/**

シャープ株式会社

本　　　社　〒545-8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号
AVシステム事業本部　〒329-2193　栃木県矢板市早川町174番地

★この印刷物は環境に配慮した植物性大豆油インキを使用しています。
★この取扱説明書は再生紙を使用しています。（古紙配合率 100%）

TINS-A859WJZZ
03P06-JKK